

به تلافی اخراج لیبیائیها  
از اروپا  
**لیبی اتباع  
اروپائی را  
اخراج  
می کند**  
در صفحه ۲۰

په نیال حادثی نیروگاه اتمی شوروی  
**ترس از رادیو آکتیو  
سراسر اروپا را گرفت**  
\* رادیو آکتیو حاصله از نیروگاه اتمی شوروی  
به فرانسه رسید.  
\* میزان رادیو آکتیو در اطریش افزایش یافت.  
\* دومین «راکتور» نیروگاه هسته ای «چرنوبیل»  
نیز ذوب شده است.  
\* شوروی ذوب دومین راکتور نیروگاه را  
تکذیب کرد  
در صفحه ۲۰

**اطلاعات**  
تک شماره ۲۰ دیال  
۵۲ صفحه  
پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵ - ۲۱ شعبان ۱۴۰۶ - شماره ۱۷۸۷۲

در جمع اعضای شوراهای اسلامی روستائی ایرانشهر  
**رئیس جمهور: مبارزه را  
تایید و زی نهایی ادامه داده  
و شر رژیم متجاوز صدام را کوتاه  
خواهیم کرد**  
\* با خانها ، سردارها و افرادی که  
مزامعت ایجاد کنند قاطعانه برخورد خواهیم  
کرد و گلو میزوران خیبر را خواهیم قشرد  
در صفحه ۳

# پیشروی جدید نیروهای ایران در جاده فاو - بصره

**پیام وزیر آموزش و پرورش  
به مناسبت روز معلم**  
در صفحه ۸

\* ۱۲ اردیبهشت که مصادف با سالروز شهادت  
پر افتخار معلم بزرگ انقلاب استاد شهید مطهری است  
بحق بعنوان روز معلم انتخاب گردیده است تا وادیان نور  
و هدایت و علم بدانند چه رسالت سنگینی بر دوش دارند.

در گفتگوی «اطلاعات» با دو تن از اعضای  
کانون همافکنی شوراهای کار «خانه کارگر»  
**موقعیت کنونی و مشکلات  
اجرائی شوراهای اسلامی  
کار تشریح شد**  
در صفحه ۴

**پیام مشترک وزیرای کار، صنایع،  
سنگین، معادن و فلزات و نفت  
به مناسبت روز جهانی کارگر**

\* در تهران چند لشکر از نیروهای بسیج کارمندی نیز  
به صفوف رژه روندگان نیروهای بسیج کارگری  
پیوستند  
\* نیروهای بسیج کارخانجات و واحدهای تولیدی آمادگی  
خود را برای لبیک گویی به فرمان امام امت اعلام کردند.

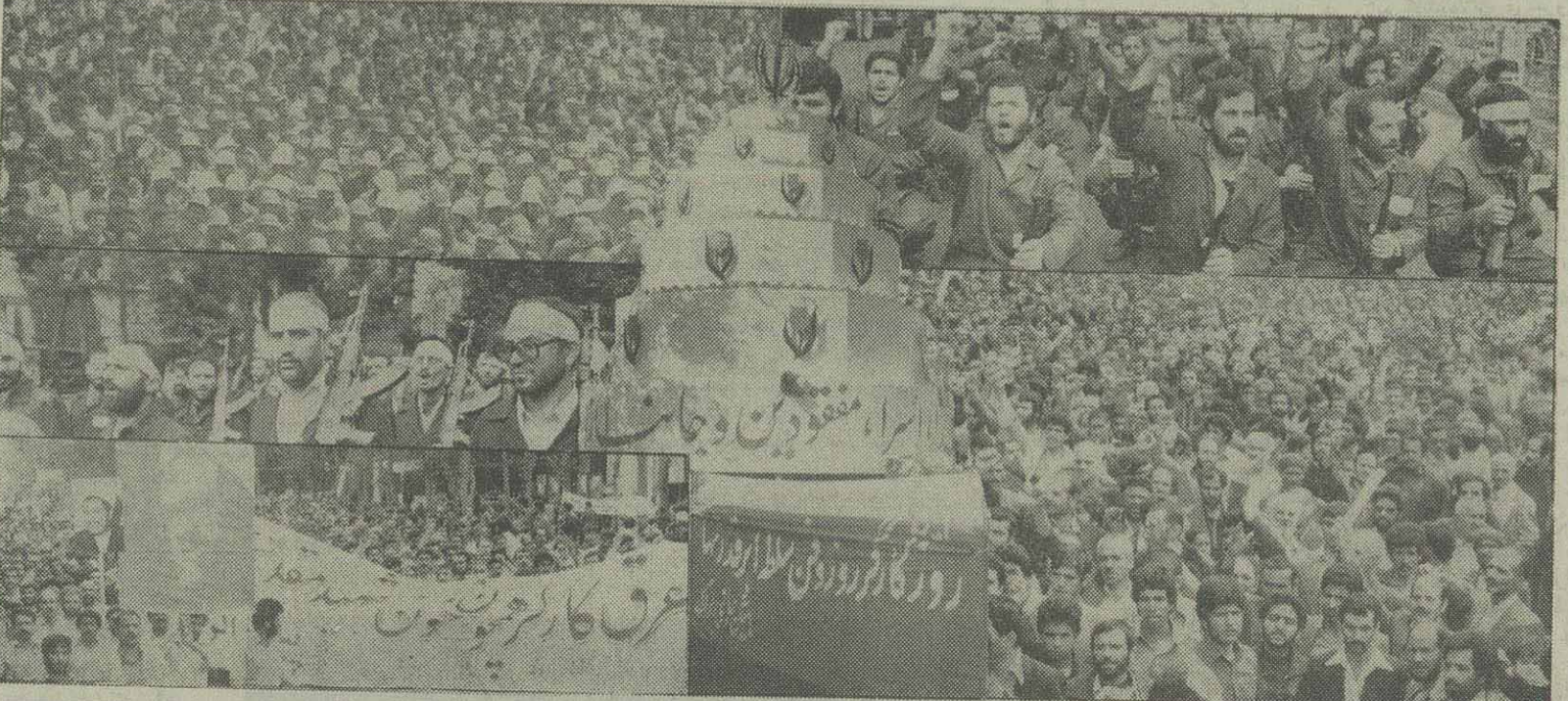
**کاروان کمکهای کارگران تهران  
رهسپار جبهه شد**  
در صفحه ۲

نیروهای ایران ۳ قرارگاه فرماندهی  
و تاکتیکی دشمن را در جاده فاو -  
بصره به تصرف درآوردند

\* سرلشکر «جاسم الحیانی»  
فرمانده لشکر ۵ و نیروهای  
ویژه «محمد القاسم» عراق  
به هلاکت رسید.

پاتک سنگین دشمن در گلوگاه های  
۷ و ۶ دریاچه نمک با رشادت  
رزمندگان اسلام درهم شکست

## رژه مسلحانه ۵۰ لشکر کارگری به مناسبت روز جهانی کارگر



**پاسخ ایران به تبلیغات آمریکا  
در مورد قاچاق اسلحه و  
بدرفتاری با اسرای عراقی**

**نیروهای مردمی از ۹ شهر  
عازم جبهه شدند**  
**صبح امروز جنگنده های ایران محل  
تجمع نیروهای عراق را در فکه  
بمباران کردند**

\* سرگرد «صلاح اسماعیل عزیز» فرمانده گردان دوم،  
سروان «جمیل لطیف» فرمانده گردان سوم، سروان «صبح  
علی» فرمانده آتشبار تیپ ۴۸، سرهنگ «ریاض عبدالعزیز»  
فرمانده گردان دوم تیپ ۴۱، سرهنگ «مظفر عطا» و سرهنگ  
«خلف یاشنه» در میان کشته شدگان هستند.

**تاریخ ثبت نام  
داوطلبان کنکور  
ورودی هنرستان -  
های فنی تهران  
اعلام شد**  
در صفحه ۱۹

**اطلاعات  
ضمیمه  
روزنامه  
امروز**

**دیدگاه  
«حکمت کار»**  
در صفحه ۲

**دعوت به همکاری هیئت علمی  
جهت مجتمع آموزشی محمودآباد**  
صفحه ۱۲

درگذشت حاج آقا ولی الله احمدی زاده را بخانو اده  
محترم احمدزاده تسلیت عرض نموده و خود را در  
غم بزرگان شریک می دانم.  
علی اکبر رضا زاده

**اطلاعه**  
قابل توجه اشخاص حقیقی و حقوقی که با شرکت  
فراورده های گوشتی خردآزاد اصفهان طرف معامله  
حساب می باشند. بدینوسیله اعلام می گردد که این شرکت  
که دارای دوسر گاو و بانوشته شرکت فراورده های  
گوشتی خردآزاد طراحی گردیده بصورت گرد به علت  
مفقود شدن آن کلیه نامه های صادره و قراردادهای  
سایر مواردیکه بنحوی برای این شرکت تعهدآور باشد  
وبا مهر مذکور میور گردیده باشد از تاریخ ۱۳۶۵/۲/۲۵  
بعد از درجه اعتبار ساقط است  
مدیر عامل شرکت خردآزاد اصفهان  
رمضانعلی کاظمی زاده

**اطلاعه صنف سراجان و  
تشك دوزان اتومبیل**  
شرح در صفحه ۵

**اطلاعه مهم**  
**قابل توجه اعضاء صنف**  
**فروشنندگان رادیو و لوازم یدکی**  
در اجرای فرمان ولی فقیه رهبر مستضعفان  
جهان بمنظور همکاری همه جانبه و حضور در  
جبهه های جنگ و بانوجه به اجتماع عظیم اصناف  
و بازاریان تهران در مسجد امام، خواهشمند  
است جهت تحویل کالو کمکهای نقدی و همچنین  
ثبت نام بمنظور اعزام کاروان اصناف متشکل از  
نیروی انسانی (رزمی - خدماتی - فرهنگی) همه  
روژه باستثنای امام تعطیل در ساعات اداری  
بدقتر اتحادیه مراجعه فرمایند.  
هیئت مدیره اتحادیه و تعاونی صنف  
فروشنندگان رادیو و لوازم یدکی

آدرس و تلفن جدید دکتر مهدی حقیقی - جراح  
خیابان دکتر بهشتی (عباس آباد) نبش خیابان میرعماد  
ساختمان پزشکی میرعماد تلفن ۸۰۲۷۷۷

درگذشت فخرالدین وفا را به آقای مهندس امیر  
هوشنگ وفا و سایر بازماندگان آمرحوم تسلیت میگویم.  
کارکنان شرکت معادن لوت

درگذشت فخرالدین وفا  
را به آقای مهندس امیر هوشنگ وفا و سایر بازماندگان  
آن مرحوم تسلیت میگویم.  
کارکنان شرکت معادن خاور

**اطلاعه بسیار مهم به کلیه  
اعضاء صنف مصنوعات نفت،  
گاز، الکتریک**  
ضروری است که برای بررسی امر مهم کمک به  
صنایع داخلی و سیستم جدید تولید و توزیع لوازم-  
خانگی در جلسه مشورتی که در تاریخ ۱۳۶۵/۲/۲۵ ساعت  
۲ الی ۵ بعد از ظهر در محل اتحادیه تشکیل میگردد  
شرکت فرمایند حضور شما در این جلسه اضطراری لازم  
است و بهما امکان می دهد مشکلات را بررسی و راه حل  
ممکن را بیابیم.  
هیئت مدیره اتحادیه و شرکت تعاونی تهیه و  
توزیع مصنوعات نفت، گاز، الکتریک

**اطلاعه انجمن اولیاء و مربیان  
در رابطه با هفته بزرگداشت مقام  
معلم ۱۲ لغایت ۱۹ اردیبهشت ماه**  
در صفحه ۵

**بسمه تعالی**  
**مسابقه سراسری از آثار آیت الله شهید  
مرتضی مطهری**  
**تجدید چاپ سؤالات**  
به آگاهی امت شهید پرور می رساند بعلت استقبالی  
گسترده از مسابقه بدیع بنیاد رسالت پیرامون آثار شهید  
آیت الله مطهری و نیز درخواستهای مکرر،  
سؤالات این مسابقه مجدداً همراه با  
شماره امروز روزنامه رسالت منتشر  
می شود.  
**بنیاد رسالت**

**شرکت سالمین وابسته به صنایع ملی ایران**  
یکی از بزرگترین و مدرنترین کارخانجات تولید بیسکویت، کراکر،  
ویفر و کیک قی قاپ در خاور میانه می باشد  
در صفحه ۱۳

**اطلاعه امور حج و زیارت سازمان حج و اوقاف و  
امور خیریه در مورد فروش اثاثیه مدیران  
کاروانهای حج سنوات قبل:**  
در صفحه ۸

**آگهی مزایده  
کارخانه ریسندگی و  
بافتندگی بافتان اصفهان**  
در صفحه ۱۱  
**آگهی استخدام  
صنایع  
هوایی ایران**  
در صفحه ۸  
**اطلاعات هفتگی  
چهارشنبه ها**

**بسمه تعالی**  
**اطلاعه پذیرش دانشجو  
رشته ریاضی دانشگاه  
امام صادق (ع)  
در سال تحصیلی ۶۵-۶۶**  
صفحه ۱۲

**سکری باودار همسر ادیب است و شهادت شهادت شهادت شهادت**  
**پرسشنامه مسابقه سراسری آثار شهید مطهری شنبه سیزدهم اردیبهشت ماه در کلیه روزنامه های کثیرالانتشار**  
در این مسابقه بزرگ کلیه نیروهای پاسدار و بسیج سپاه پاسداران در سراسر کشور شرکت خواهند کرد.



## دیدگاه

ازصفحه‌اول  
قرن‌ها باید که سنگی کهنیا  
لعل گردد در عروق کوه‌ها  
مکار، حکمت دارد این برهان بس است.  
ما مطلع حکم این ایام بس است.

مولوی

انقلاب ما تشنه کار استو کارگران پاسداران انقلابند. آن که در جبهه می رزد، آن که سنگر می سازد، آن که زمین را شیار می زند، دانه می افشاند، آن که در کارخانه درمقابل هرم آتش فولاد را نرهمی کندو آن که نان می - بزد، عملی که با کلاش می رود. دانش آموزی که درس می خواند، مدبری که در نگابوست همه کار می کنند. روز کارگر روز همه ماست.

حضرت امام در پیام خود به مناسبت روز کارگر-می گویند :

«لک شریف ما اگر در این انقلاب بخواهد بیسروز شود باید دست از آستین برآورد و به کار بپردازد، آتش دانشگاه‌ها تا بازارها و کارخانه‌ها و مزارع و باغاتشان‌ها آتجا که خودکفا شود و روی پای خود بایستد».

مهمترین گام ما امروز جنگ است و برترین و شایسته‌ترین کارگران، آتانی هستند که در کار جنگند. تنگت در دست دارند، سنگر می سازند، بل می زنند. مجروحان را مداوا می کنند. امروز باید جبهت همه کارها به سوی جنگ باشد. اینکه امروز، پنجاه گردان از کارگران رزمنده به جبهه می روند، خود پیناه برای همه‌ما، که کار اصلی با جنگ است. اینکه دانشجو و دانش‌آموز کارمند و کارگرو کشاورز راهی جبهه‌اند این آهنگ آهنگ الهی کار است. این آهنگ آهنگ آزادی و استقلال است. همانگونه که آموخته‌ام در جبهه که میدان شگفت کار است از حداقل امکانات حداکثر بهره را بگیریم.

همانگونه که آموخته‌ای می شود بر رودخانه عظیمی مثل ارونه، بل برآب زد. آموخته‌ای که می شود با تکیه نان و جرمه‌ای آب و روزها و هفته‌ها برقله کوه‌ها پاسدار ماند و حافظ جبهه اسلام بود.

کارگران آتپایی هستند که مایه اصلی زندگانی‌شان کار است. آنها که بیشترین تلاش را دارند و کمترین بهره را می‌برند.

برای انقلاب ما شرایطی فراهم شده است. که لزوماً نیکبخت انقلاب باید برکار ملت ما باشد. بیدامت که کار در مکتب و مسرام ما هم هدف دارد و هم جهت. تعبیر «عملوا الصالحات» که مکرر در قرآن آمده است . اصرار بر صلاحیت کار است. عمل باید صلاحیت داشته باشد و عمل لزوماً باید صالح باشد. تا کار ارزش پیدا کند. وقتی قوا جامعه‌ای از کار مردم مایه گرفت، جامعه تعادلی پایدار پیدا می کند.

مهمترین مشکل اقتصادی و به تبع آن اجتماعی و فرهنگی ما این است که کارمایه اصلی حرکت نیست. سال‌هاست که ساخت اقتصاد ما مکی و مبتنی بر نفت شده و شما می‌بایند نفت را از دل خاک درآوردن و درکشتنی‌ها ریختن، اگر در همواره براین پاشنه بگردند چه بروز مایه‌ا آورد؟

حکمت کار و حکمت پیروزی این است که «ملت ما به قول امام دست از آستین برآزد و به کار بپردازد». دستی برای کار، دستی که در سوربنجه فرزندش آهن نرم می شود. کتد میز می‌شود. دستی درخدمت اندیشه‌ای صالح و الهی .

روز کارگر از این جهت و از این بدکه نشان می‌دهد کارگران. حال به معنی آخص - جزء عزیزترین و حساسترین قشرهای جامعه هستند. نشان می‌دهد که کارگران حتی در کانون استکبار و استثمار در آمریکا در صدد احقاق حق خویش بودند. روزی عزیز و گرامی است.

کارگران نیز با بسیج لشگرهای مسلح خود، بااعزایه جبهه نشان می‌دهند که کانون کار می می‌شناسند. می‌دانند خورشید کار در دریای جبهه طلوع می‌کند. می‌دانند امروز هرچه گرمی و محبت و استقامت است در جبهه می‌پورود می‌دانند خونی که در رگهای ما می‌گردد در قلب جبهه تصفیه می‌شود.

این لشگرهای این کارگران، کشاورزان، کارمندان، این دانش‌جویان، دانش آموزان، روحانیون که لباس رزم می‌پوشند به سلامت و دوام انقلاب کمک می‌کنند. هرچه جریان جبهه و جنگ سریعتر باشد، شادونده تلاش‌بیشتر و سلامتی بیشتر است. و جبهه قلب است. جایی کهخونیا در آن روشن و زلال می‌شود و می‌درخشد و بیدید که فاتحان فاو می‌گفتند : «خونی که در رگ ماست. هدیه به رهبر ماست».

این سخن اوج روشنائی و درخشندگی خون است. خون سیاه و چرکین در قلب جبهه تصفیه می‌شود. گرم و زلال و پاک می‌شود. آنجنان پاک که قرار نمی‌یابد و به خاک و آفتاب گره می‌خورد و نایب می‌ماند.

پنجاه لشگر بسیج‌کارگری، نشان‌داد کهاسلام زیباییاتین تصویر را از حضور و بلوغ حرکت کارگران به‌ظهور می‌رساند.

با ارسال نامه مدیرکل آموزش و پرورش تهران به منطقه ۱۲ جهت اقدام

## مدارس چیت چیان و

## مدرس منحل اعلام‌شد

● سرویس اجتماعی - مدیرکل ادارهکل آموزش و پرورش استان تهران طی‌نامه‌ای به منطقه ۱۲ آموزش و پرورش اعلام کرد: نظریاتیکه پس از چندین‌روز ازآخراج مدیرفائقونی دبیرستان شهید خدیجهایان ، منتهی ناگهگون از طرف اولیاء محترم ادعایی جهت تحویل وتحول مبرو اسناد مدرسه شهید خدیجهایان ومدرس صورت نگرفته‌است ، بلکه در جوابهای که مرقوم فرموده‌اند ،رامدادنیو عدم پذیرش مدیر فائقونی مدرسه را نیز اقرار نموده‌اند. لذا ازاین تاریخ استقلال قطعی شهیدخدیجهایانومدرس راهمائی مدرس اعلام وهرگونه مهروامضاء این دو نام بدون اعتبار می‌باشد.

در بخش دیگری از نامه‌ی مدیرکل آموزش و پرورش تهران آمده است : اولیاء محترم دانش‌آموزان دبیرستان شهید خدیجهایان برای‌طولگیری ازواردآمدن اطمینه تحصیل فرزندان‌شان ، باید جهت انجام مراحل اداری و حوزه بندی امتحانی ، تا چهارشنبه ۱۷ اردیبهشت به دبیرستان شهید رجایی جنب دبیرستان شفا خدیجایان و اولیاء محترممدان-آموزان مدرس راهمائی مدرس به مدرسه راهمائی اتحاد روبروی ساختمان تاوریزون آموزشی مراجعه نمایند درغیر این‌صورت مسئولیت هرگونه بیامدهای ناشی از آن مانند محرومیت از امتحانات نلت سوم ، با اولیاء محترم می‌باشد.

بسمه‌تعالی

## سمنار شیمی

آقای دکتر ایرج پرچم‌آزاد در روز دوشنبه ۱۵/۲/۸۵ ساعت ۱۰ صبح درباره «شیمی و پیشرفت تکنولوژی انرژی خورشیدی» سخنرانی خواهند نمود .

مکان : ونک - دانشگاه الزهراء - بخش‌شیمی روابط عمومی دانشگاه

۳۶۹۷ ر.الف

## اخبار داخلی

## رژه مسلحانهٔ ۵۰ لشگر کار گری به مناسبت روز جهانی کار گر

۳- به منظور پاسخ عملی به یاموگوئیهای اخیر ریگان آماده مهاجرت با خانواده و سکونت درجزارب جنوبی کشور و مبارزه با آمریکای جانیکنار هستیم. ۴- ما توطئه کاهنن قیمت نفت را به‌شدت محکوم کرده ، ضمن حمایت از موضع‌گیریهای قطع دولت جمهوری اسلامی تغییر الگوی مصرف را الزامی‌دانسته واز کارگرانو محرومان جهان می‌خواهیم اجازه‌دهند سرمایه‌های ملی و حاصل دسترنج آنها به وسیله استثمارگران به تاراج رود وامیدواریم حکام سرسپرده رااز تفت خودکامگی به زیر کشیده با شکل جمهوری اسلامی زمینه اجرای خواسته‌های ملت‌های خود را فراهم آورند.

۵- هجوم تروریستی آمریکا به کشور اسلامی لیبی را شدیداً محکوم کرده واطمینان کامل داریم که ملت مسلمان لیبی با ایستادگی و مقاومت خود و با به خطر انداختن منافع آمریکا مشت محکم خود را به دهان حکم تروریست آمریکا خواهند زد.

۶- به اعتقاد ما پیروزی نهایی بر دسایس استثمارگران بیون مبارزه ،رشته‌ای قاطع،انقلابی و اسلامی با ثروت اندوزان، محتکران و طاغوت‌چها امکان پذیر نیست و ضمن حمایت از دادستان محترم کسل کشور خواستار قاطعیت عملی هرجه بیشتر در مقابله با طاغوت‌چها از سوی مجلس شورای اسلامی،

۷- قضاویه و دولت خدمتگزار می‌باشیم. ۷- برای دسترسی‌به استقلال وخودکامی اقتصادی وبالا بردن توان اقتصادی کشور پیشنهاد می‌شود نساً برنامه‌ریزی اصولی‌جهت تولیدبیشتر ماشین‌آلات کشاورزی و مسانه زمین در اسرع وخت به‌سود کشاورزان‌خلده‌شد، دولت و سازمان‌های ذیربط از حمایت مالی کشاورزان دریغ نورزند.

۸- ارزیابی مصنفانه وضعیت کارخانجات بینگرس

ناترس بی‌وقفه و اینارگرانه انجمن‌های اسلامی ، بسیج کارگری سپاه پاسداران انقلاب اسلامی وشوراهای اسلامی در مبارزه با گروهکها، کنکورانها وپرسامنده هسای طاغوت‌است لذا ضمن ارج‌گذاری و حمایت قاطع ازاین نهادها تقویت آنها را از مسئولین امر خواستاریم .

۹- با عنایت به فرمانشات رهبری رانقندر انقلاب مبتنی بر حمایت از مستضعین به‌جدا از مسئولین محترم وزارت مسکن و شهرسازی و سازمان زمین‌شهری می‌خواهیم با رفع مشکلات تعاونی‌های مسکن کارگری‌راضی به‌ند اوم بی‌خانمانی بیش از این‌کارگران نباشند . ۱۰- ضمن حمایت از دولت خدمتگزار به لحاظ اقدام بهو اگذاری سهام کارخانجات به کارگران خواستار تسریع در آن‌هکونه‌ای که کارگر نوازی از شمار به عمل بدل شود می‌باشیم.

۱۱- ما ضمن محکوم کردن نژادپرستی حاکم بر-آفریقاجنوبی حمایت همه‌جانبه خودرازمبارزاتجنش-های آزادیبخش محرومین جهان اعلام می‌داریم . ۱۲- ما اعمال فشار روانی ، اخراج و مصادره اموال برادران کارگرمنا که به وسیله شیوخ مزدورکویت صورت می‌گیرد را قاطعانه محکوم کرده ، دست‌نشانندگان مزدور گویش را زنهان می‌دهیم که صبر انقلابی‌کارگران مسلمان را حدی است .



اگر به سوگ تو خاموش شمع منحل ماست چراغ یاد تو روشن به منحل دل ماست

از سوی اندازی آموزش و پرورش فنی وحرفه‌ای :

## تاریخ ثبت‌نام داوطلبان کنکور ورودی هنرستانهای فنی تهران اعلام‌شد

● سرویس اجتماعی - آداری آموزش و پرورش ننی و حرفه‌ای استان تهران ، مهلت ثبت‌نام کنکور برای دانش‌آموزان داوطلب تحصیل در هنرستانهای فنی‌استان تهران را اعلام کرد .

به گزارش روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش بانوجه به کثرت دانش‌آموزان داوطلب تحصیل در هنرستانهای فنی استان تهران و محدودیت پذیرش ، امسال نیز همانند سالهای گذشته، کنکور ورودی از

اگر به سوگ تو خاموش شمع منحل ماست چراغ یاد تو روشن به منحل دل ماست

چراغ یاد تو روشن به منحل دل ماست

باتاسف و ناثر فراوان خبر باتیمه که بروشنعی میرزائی، همکار عزیزمان درمنحله جوانان درجبهه‌های نبرد نور علیه ظلمت به فیض شهادت نایل آمد. فقدان آن ارزمنده عارف مارا به سوگی عظیم نشاند. شهادت حسین‌گونه‌اش را به خانواده محترم او به خصوص همسر دافائقون تبریک و تسلیت عرض کرده و برای آتان صبر جمیل و اجر جزیل آرزو می‌کنیم . سردبیر مجله جوانان علی‌آقامحمدی

بسمه‌تعالی

آمالگی دفاع‌ازاسلام وایران برای‌همه قشرا از اهم واجبات الهی است

## امام خمینی

بی‌نیوسبله از کلیه نیروهای آموزش‌دیده و اعزام مجدد و پشتیبانی کبیه ندای حضرت امام لیبک گفته و دریایاه های بسیج و سپاه منظمه یک تارالله جهت‌حضوردرجبهه‌های شرف حق علیه باطل تیتنام نموده‌اند دعوت می‌شوند برای متکامل شدن در دومین کاروان لیبک پایام استان تهران به پایگاههای

سناوجایز - شهریان - سیدالمنشدها - مقداده - ابودر - مالکاشتر - شهیدبهنشتی - شهرری - رومین - فیروزکوه - نهاوند - ناحیهکرج و بسیج ادارات مراجعه نمایند .

فمننا نیروهای تخصصی می‌بوانند دبتر جنب نیرو- های تخصص واقع در پادگان ولی‌عصر (عج) مراجعه- و شیتنام نمایند .

تاریخ اعزام سه شنبه ۱۶/۲/۸۵

سپاه پاسداران

انقلاب اسلامی

منطقه یک تارالله



لعل گردد در عروق کوه‌ها

برای تجلیل از اینارگران پلیس

## رئیس جمهور پیشنهاد کرد یک‌روز از سال به نام روز «پلیس انقلاب» نام‌گذاری شود

● سرویس حوادث: تپب ایثارپلیس انقلاب‌شهربانی، صبح امروز طی مراسم باشکوهی که با حضور رئیس جمهوری و جمعی از مقامات کشوری و لشکری‌دمحل دانشگاه پلیس برگزار شد عازم جبهه‌های نورعلیه‌ظلمت گردید.

به گزارش خبرنگار ما، تپب پلیس انقلاب درسی رهنمودهای اخیر امام امت مبتنی‌بر حضور گسترده‌تر اقشار مختلف در جبهه‌های جنگ به‌منظور یاری‌رساندن به رزمندگان اسلام تشکیل شده است.

خبرنگار ما می‌افزاید: در مراسم اعزام تپب ایثار پلیس انقلاب که در محل دانشگاه پلیس برگزار شد ، حجت‌الاسلام خاندانی رئیس جمهوری و رئیس‌شورای عالی دفاع، طی سخنانی گفت: من‌امروزمنظره‌استثنایی و جالبی را در جریان روند انقلاب در مقابل چشمانم مشاهده می‌کنم. این حادثه‌ی گنظیر و به یادماندنی، تشکیل تپب پلیس انقلاب، است.

رئیس جمهوری افزود: برادران شهربانی،امروز درکنار سیل عظیم راهیان کربلا در سراسر کشور به‌سه جبهه‌ها هجوم می‌یبرند. برادران شهربانی باطنوب‌ترتیب خاص نظامیان و با شور و اشتیاقی که در آحاد مردم مشاهده می‌شود، با آمادگی نظامی بسیارجالوب‌زیبایی، رهنمایر جبهه‌ها هستند و داوطلبانه به جبهه‌ها اعزام می‌شوند و این‌طور که شنیده‌ام به قید قرعه انتخاب شده‌اند. وی سپس گفت: امروز بعد از گذشت قرن‌های طولانی از صدر اسلام، شاهد ایمان و انگیزه‌ای هستم که در صدر اسلام وجود داشت و همین‌طور که در دوره‌ی صدر اسلام مشتاقان جهاد و شهادت، به قید قرعه انتخاب می‌شدند، امروزهم همین‌طور است و این نشان دهنده‌ی آن است که عین انقلاب اسلامی را به درستی درک کرده‌اند. در رژیم گذشته روی نیروهای نظامی و نظامی‌کاری انجام می‌شد که آنان را به کلی از اسلام دور سازند و استکبار جهانی در سیاست‌های خود تصمیم داشت این نیروها را از اسلام و ایمان اسلامی، بکلی تهی کند. این کاری که دستگاه‌ستشاهی بروی اعضای نظامی و نظامی و ادارات می‌کرد ، روی‌مردمکوجوباباز نمی‌توانست‌انجام‌دهد.فقط آمیش هاینیروها بود،اماباپیروزی انقلاب،لیسنگی‌ده‌همی قشرها ایجاد شدوهمه، آماده‌ی دفاع از اسلام‌جمهوری می‌شوند و مردم قدر نیروهای نظامی و نظامی‌را می‌دانند ومردم به‌نما برادران پلیس و پرسنل‌شهربانی به‌جشم خدمتگزاران ملت نگاه می‌کنند.

آقای خاندانی افزود: از پلیس انتظار می‌رود مسئولیتی که به‌آنها سپرده شده‌است هرچه با‌خلاص‌تر و صمیمانه‌تر انجام دهند، تاپیوند آنها بامردم مستحکمتر شود. آقای خاندانی، در قسمتی‌دیگرازسخنانش اظهار داشت: وقتی سالیانه دفاع از کشور پیش می‌آید، همه‌ی قشرها حاضرند جانشان را دردمت بگردند و با همه‌ی وجودشان از نظام مسلم اسلامی دفاع کنند و این‌چیزی است که دشمنان اسلام را مایوس کرده است. اما ما در نظامی هستم که حتی پدران وامادران رزمندگان رابرای حضور در جبهه‌ها تشویق می‌کنندوخانواده‌ی شهاده‌ی سرافزادند گمنامایان پشتیبانی مردمی، باقدترهای جهانی روبرو هستیم .

رئیس جمهوری افزود: این چیزی که ما می‌دانیم ، استکبار جهانی درک نکرده است و آن عظمت، قدرت و ایمان ملت‌ماست. لثما از نظر تجهیزات، نیرو وایمان، قابل‌مقایسه با سایر کشورها نیست و کمتر کشوری است که‌آخاخ عظمی‌ از مردم وپسرای از زنان در آمادگی نظامی، رزمی بمسر برند و آشنا شوند و درکمتر کشوری چنین چیزی سابقه دارد .

آقای خاندانی افزود: ما به‌داز اینکه رژیم‌مقلتی، جنگ‌را به‌ما تحمیل کرد، تهجیزاتی‌را که داشتیتپو انستیم راه‌اندازی کنیم و متخصصین ما نوراستند بانپرویی خلاق خود بسازند وباین‌همه نیروهای رزمی آماده و بالایمان توانستیم دفاع کنیم و در آینده نیز از ارمان‌های انقلاب، دفاع خواهیم کرد ویک قدم نیز عقب نخواهیم نشست واز استقلال کشورمان دفاع می‌کنیم .

وی اضافه کرد: پایان کار متجاوزانی که با تحریک ابرقدرتها به مرزهای‌ماحمله کرد، نزدیک است وامیدواریم سیل خروشان عزیزان رزمنده، ضربات کاری‌تری را به رژیم بعثی عراق وارد کنند.

آقای رئیس جمهوری دریایان از خدمات پرسنل شهربانی تقدیر کرد وگفت: برای قدردانی ازپلیس انقلاب، باید روزی را به نام روز پلیس انقلاب نامگذاری کرد، تا دریان روز، ضمن قدردانی از پلیس، مردم نیز بتوانند بیشتر با فعالیت‌های آنان آشنا بشوند ومن باروزپلیس انقلاب صدمدرسه موقعم ومورد تأیید من است . آقای خاندانی از مسئولین شهربانی خواست‌تاوروی را به‌همین منظور تعیین وبه طور رسمی اعلام کند.آقای خاندانی همچنین از خانواده‌ی شهدا تجلیل بعمل‌آورد. گزارش خبرنگار ما حاکی است: تپب ایثار پلیس انقلاب شهربانی جمهوری اسلامی بعداز پایان این‌مراسم، طی یک رژه‌ی باشکوه در مقابل مجلس شورای اسلامی اعزام گردند .

حجت‌الاسلام والمسلمین مقتدائی سخنگوی شورای عالی قضائی:

تصمیمات شورایعالی قضائی برای مقابله با وارد کنندگان ،

فروشنده‌گان، تولیدکنندگان و مصرف کنندگان لباس‌های مبتذل

به مجلس ارسال شده است

دادگاههای حقوقی ۲ تبدیل شده‌اند گفت : دادگاه‌های فوقی ۲ جایگزین دادگاههای صلح هستند و علاوه‌بر رسیدگی به مواردی که در صلاحیت آنها قرار دارد به امور جزایی و کیفری ۲ نیز رسیدگی می‌کنند براساس ماده ۱۹۷ قانون : در نطای که تشکیل دوشنبه دادگاه ماهی و کیفری میسر نباشد یک شعبه دادگاه به کلیه دعاوی حقوقی و جزایی رسیدگی خواهد کرد و درتیمره آن آمده است : هرگاه دادسرا در محل تشکیل نشودمیانند، وظایف دادسرا به عهده رئیس دادگاه است. این دادگاهها موظفند امور کیفری را گمانی‌السبق رسیدگی نمایند.

وزان کلیه روسای این قیل دادگاهها خواست که از ارجاع پرونده‌های کیفری ۲ به دادگستریهای شهرستان های مجاور جدا خوددارنی شود و نیز براساس قانون اصول تشکیلات که در آن پیش‌بینی شده است که ایمن دادگاهها در امور جنایی به قائمقامی بازرس، تحقیقات اولیه را انجام دهد و این دادگاهها موظف می باشند در موارد جزایی که در صلاحیت کیفری یک است تحقیقات اولیه را انجام دهد و بعد از پایان تحقیقات اولیه مراتب را به دادسرای شهرستان مجاور ارسال دارند.

حجت‌الاسلام مقتدائی همچنین افزود: دردادگاه های انقلاب در مورد استرداد اموال و مستاندر، خاطرنداشتن حسابرس دقیق و کارشناس احیاناً احکام صادره دارای اهام و اجمال است و اجرای آن احکام، مجریان‌روامواجه با اشکال می‌کند. لذا بخشنامه‌ای به کلیه دادگاهها- و دادرهای انقلاب ارسال‌شده‌ست این‌بشور از کارشناسان و حسابرسان شمهه و متدین دادگستری با غیر‌دادگستری استفاده کنند و باذقت و تشخیص، مقدار ثروت و تمین اموال و بدی‌ها و همچنین تعیین مقدار ناشی‌م‌بروع از اموال که لازم است استرداد حقوقی آن شود. احکام را صادر نمایند و رعایت کلیه بندهای آن بخشنامه لازم و ضروری است.

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵  
پیمست‌ویکم شعبان ۱۴۰۶  
یکم مه ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۸۷۲

دیدار با آیت‌الله العظمی منتظری  
کرگان - طی هفته جاری انجمن اسلامی مملسان اعضای انجمن‌اسلامی‌مملسان شهرستان کرگان جهست شهرستان کرگان در بیست پشتیبانی از جبهه های نبرد حضرت آیت‌الله العظمی -حضرت آیت‌الله‌العظمی منتظری حضور یافتند و با شد.

وزرای امور خارجه و سپاه وارد

## سوریه شدند

دمشق - خبرگزاری جمهوری اسلامی : دکتر علی‌اکبر و لایلی وزیرامور خارجه‌ی کشورمان و هیات همراه، صبح امروز از لیبی وارد دمشق شدند و مورد استقبال مقامات این کشور قرار گرفتند. این هیات در چارچوب روابط دو‌ستانه‌ی دو کشور و مشورت‌های مستمر مقامات جمهوری اسلامی ایران و سوریه دیدار و گفتگو خواهد کرد.

آقای رفیق دوست، وزیرسپاه پاسداران انقلاب‌اسلامی نیز هیات ایرانی را همراهی میکند.

این هیات در پایان سفر به لیبی، به سوریه سفر کرده است. اعضای هیات‌در لیبی‌با رهبران آن کشور، گفتگو-هایی انجام داده بودند.

پیام رئیس مجلس شورای اسلامی به‌مناسبت

## روز جهانی کارگر

انقلاب اسلامی ایران برای اولین‌بار اعتباری جدید به کار و کارگر بخشید و برای‌یونکار و کارگری با- شخصیت انسان و تساوی انسان‌ها درپیشگاه حضرت حق و آفرینش جهان زیباترین وعالی‌ترین تفریفا که در فرهنگ سیاسی - اجتماعی جهان بی‌سابقه است - با الهام از اسلام به دنیا عرضه نمود.

در حالی که هنوز میلیونها کارگر تحت سیطره استکبار جهانی و فشارهای ناشی ازسختی کار، روزها و شبهای سختی را سیری می‌سازند و نظام‌های مادی جهان کارگران را به اسارت سرمایه و ابزار تولید-کشانه‌اند، در ایران اسلامی عرق‌چین کارگران و زحمتمکار در کنار خون شهیدان راه‌آزادی‌ها و عشق به یک جویبار ریخت و کارگران هنگام با دلاران عرصه جنگ هروز با گسستن قیود بندهای استثماراری و شکستن دیوار های تحکم، اساس استقلال و ستون‌فقرات جمهوری اسلامی را تحلیق بکشدند. اینک جبهه‌های نورعلیه ظلمت از حضور قوی و یکپارچه بازو های انقلاب شور و انتهای دیگر گرفته و حضور کارگران در تمامی صحنه‌های پیکار فرهنگی ، سیاسی، اجتماعی و نظامی، ضمان اقتدار جمهوری اسلامی و ترسیمگر راه دفاع از اسلام می‌باشند.

کارگران مسلمان مجاهد بغبوی می‌دانند در این مقطع حساس تاریخی که استکبار جهانی برای مخدوش ساختن مبارزات ظلمستیز کارگران و زحمتمکشان جهان به‌ویژه مجاهدت های تمین‌کننده کارگران مسلمان ایران به اشوع استوهسا و ترسندوها روی آورده و با اقداماتی از قبیل توطئه کاهنن قیمت‌نت افزایش خیل بیکاران در جهان سعی در جلوگیری ازرشد مبارزات ضداستکباری دارد، چه نقش عظیم و سرنوشت ساز در رویارویی با استکبار جهانی و حفظ و هساست ارکان انقلاب اسلامی و پیشبرد اهداف مقدس آن بردوش دارند. امت سلحشور ایران همواره به دستهای خلاق‌ومبکر شما چشم دوخته و در انتظار آزادی اقتصاد و صنعت‌بیمار و اسیر کشور از اسارت جاشنفخاران درسایستاده و پشنگار شناید. این صحنه باشکوه که از حضور شما در صحنه به نمایش درآمده خاری در چشم بدخواهان اسلاو انقلاب است و مایه اطمینان خاطر و قوت قلب رزمندگان و مردم ایثارگرم‌ماست، قرآن پیروزی و فتح نهایی درسایسته و استقامت و فداکاری می‌داند و شما مردم بی‌باک‌ستده و به‌یقوت حق دارید که به عنوان مصداق روشن این‌وعده الهی خواستار نزول فرشته‌های الهی و شاهد فتح‌الیمین دیگری باشید.

## مهلت ثبت‌نام داوطلبان شرکت در امتحانات آزاد (متفرقه) پنجم ابتدایی تا سوم دبیرستان تمدید شد

● سرویس اجتماعی - مهلت ثبت‌نام برای داوطلبان امتحانات متفرقه‌ی آزاد گلاس به کلاس (متفرقه) کلاسهای پنجم ابتدایی تا سوم دبیرستان تمدید شد. به گزارش روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش دفتر آموزش عمومی، برای رفاه بیشتر داوطلبان این امتحانات (که در خرداد و شهریور ماه ۱۴۰۵ انجام می‌شود) که تاکنون موفق به ثبت‌نام نگردیده‌اند ، مدت ثبت‌نام‌را تا پایان‌وقت اداری-۱۶/۲/۸۵ تمدید‌نموده‌است:

نو‌نامه‌امشی‌تالوزیون



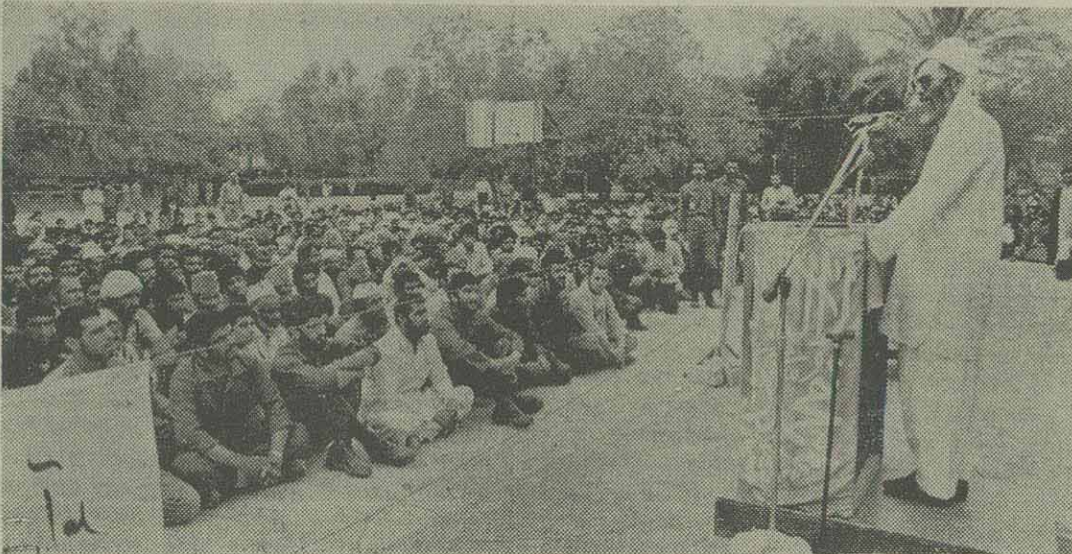
کنتل صدا)	۲۰:۰۰	خبر هتر هفته
۲۰:۰۰	سهند	
۲۱:۲۰	سمینار علمی	
۲۲:۰۰	لیک با امام	
۲۲:۳۰	اخبار سراسری	
۲۳:۰۰	ایران و جهان	
جمعه		
شنبه اول		
۱۳:۰۰	اعلام برنامه‌ها	
۱۴:۰۰	برنامه کودکان و نوجوانان	
۱۵:۳۰	فلم سینمایی	
۱۷:۰۰	ویژه‌روز کارگر	
۱۷:۳۰	روز معلم	
۱۸:۳۰	گذر و نظر	
۱۹:۱۲	اندا مغرب به آفق تهران	
۱۹:۳۰	گزارش هفتگی	
۲۰:۳۰	اخبار سراسری	
۲۱:۳۰	ایران و جهان	
۲۲:۳۰	خطبه های نماز جمعه تهران	
۲۳:۰۰	برنامه بهزبان عربی (برون مرزی)	
شنبه دوم		
۱۳:۰۰	اعلام برنامه‌ها	
۱۴:۰۰	تلاوت آیاتی از کلام‌الله مجید	
۱۷:۳۰	طرحی‌توراندازیم	
۱۸:۳۰	پاسخ به سؤالات (جغرافیا)	
۱۹:۱۲	اندا مغرب به آفق تهران	
۲۰:۴۰	فلم مستند (سبز)	
۲۱:۰۰	آشنایی با کشور- ایران و جهان	
۲۱:۳۰	سینمایی علمی	
۲۲:۳۰	اخبار سراسری	
۲۳:۰۰	ایران و جهان	

۱۹:۳۰



در جمع اعضای شوراهای اسلامی روستائی ایرانشهر

## رئیس جمهور: مبارزه را تا پیروزی نهائی ادامه داده و شرر رژیم متجاوز صدام را کوتاه خواهیم کرد



زاهدان - خبرنگار اعزامی اطلاعات :

آقای خامنه‌ای ریاست جمهوری اسلامی ایران در ادامه سفرش به شهرستان ایرانشهر سه‌شنبه شب گذشته در محل اقامت خود در حالی که لباس محلی بلوچستان را بر تن داشت، با روحانیون تشیع و تسنن بلوچستان ، فرمانداران و بخشداران محلی دیدار و گفتگو کرد .

در این دیدار که حجت‌الاسلام عیادی امام جمعه زاهدان، آقای اشجع استاندار سیستان و بلوچستان، امام جمعه موقت اهل سنت زاهدان و آئمه جمعه و جماعات منطقه نیز شرکت داشتند، رئیس شورای عالی دفاع طی سخنانی خطاب به روحانیون منطقه گفت :

افتخار می‌کنم که یک طلبه و روحانی هستم و به شهر محبوب و خاطره‌انگیز خود قدم نهاده‌ام .

آقای خامنه‌ای افزود : همانگونه که می‌دانید امروز رسالت پس سنگینی را بردوش داریم، ما همه طلبه هستیم و هرچه داریم از برکت قرآن و اسلام است.

رئیس شورای عالی دفاع در ادامه سخنانش افزود : برادران من کار استان سیستان و بلوچستان زیاد شده است ، به طوری که بنام دوران گذشته قابل قیاس نمی‌باشد و امیدوارم بتوانیم هرچه بیشتر در این استان سرمایه‌گذاری کنیم و در خدمت شما باشیم .

رئیس شورای عالی دفاع ضمن اشاره به جهانبگیر شدن اسلام خطاب به حاضرین گفت : امروز اسلام‌پر غربت نیست. امروز اسلام دارجهانبگیر می‌شود و باید که ملل مسلمان جهان با اتحاد و وحدت خویش اسلام را پاری داده و با بهرگیری از فرامین الهی این مکتب رفاهتی بخش، ملل مستضعف را از شر استکبار جهانی رهایی بخشند.

آقای خامنه‌ای آنگاه به وظایف علمای اهل سنت اشاره کرد و خاطرنشان ساخت : امروز شما علمای اهل سنت و وظیفه‌ای پس‌سنگین و پرارزش برعهده دارید. امروز باید که با در دستگیری قرآن در مقابل تعمت قدرتهای پوشالی شرق و غرب بایستیم و با ایجاد وحدت و همگیری با برادران روحانی اهل تشیع خود دست تمامی تجاوزکاران به سرزمین های مسلمانان را کوتاه سازیم.

آقای خامنه‌ای در پایان سخنانش افزود : جهان استکبار می‌خواست آن نوازان و وحدتی را که میان شما برادران اهل تشیع و تسنن وجود آمده است ، برهم زند. اما خوشبختانه و با همت و همگیری شما عزیزان تمامی نقشه‌های شوم استکبار نقش برآب شد و می‌بینیم که چگونه تفرقه‌انداز خود درمیان آتش می‌سوزد.

سخنرانی در جمع اعضای شوراهای اسلامی روستایی ایرانشهر

حجت‌الاسلام والمسلمین خامنه‌ای ریاست جمهوری در سومین روز از سفر خود به استان سیستان و بلوچستان صبح دیروز در محل مرکز آموزش کشاورزی بخش دیپور در گردنه‌های اعضای شوراهای اسلامی روستایی ایرانشهر حضور یافت .

در این گردنه‌های که آقای زنگنه وزیر جهادسازندگی نیز حضور داشت، حجت‌الاسلام والمسلمین خامنه‌ای طی سخنانی به ریشه‌های فقر و محرومیت در بلوچستان اشاره کرد و افزود : اگر چهرنچا و محرومیت‌های مردم بلوچستان در زمان سلطه انگلیس در مناطق همسایه ما آغاز شد و در زمان قاجار شدت گرفت، اما در زمان رژیم متحوس پهلوی بیشترن فشار بر مردم این منطقه واردآمد. وی افزود : مزدوران خبیث آنان در لوی خان و سردار، زندگی را بر مردم مشکل نمودند و نه تنها مردم این منطقه بخت‌امیزی از آنان ندیدند، بلکه آیین مزدوران آب گورا را بر آنها تلخ کردند.

حجت‌الاسلام والمسلمین خامنه‌ای با اعلام این مطلب که مردم بلوچستان بار ستم دوران ستم‌ناشاهی را بر پشت دارند و تاختیهی گذشته را باگوش، پوست و جان خود ستان کرده‌اند، افزود : اگر انقلاب اسلامی هیچ کاری هم نکند باشد، همین که از انسانهای درنده خوی را جمع کرده و در زبانه‌دان تاریخ انداخت، خود بزرگترین خدمت است.

آقای خامنه‌ای سپس به تشریح ویژگیهای نظام صدام جمهوری اسلامی پرداخت و گفت : نظام جمهوری اسلامی یعنی نظمی که مردم و انسانها در آن آرزیشند می‌باشند.

رئیس شورای عالی دفاع با اشاره به اینکه امروز جوانان مومن از قومیهایی مختلف کشور دوشادوش یکدیگر در جبهه‌های نبرد حضور دارند، اظهار داشت : ما این مبارزه را تا پیروزی نهائی ادامه می‌دهیم و شر رژیم متجاوز صدام قطعی را کوتاه خواهیم کرد.

آقای خامنه‌ای در ادامه به خدمات جهاد سازندگی در روستاها و نقش شوراهای اسلامی روستائی اشاره کرد و گفت : ما با افزایش مزاحمت ایجاد کنند بطور قطع برخورد خواهیم کرد و گوی چنین مزدوران خبیثی را خواهیم فترند.

یادآوری میشود، در این گردنه‌ای حجت‌الاسلام والمسلمین عیادی امام جمعه زاهدان و نماینده آسمان در سیستان و بلوچستان، حجت‌الاسلام عبوری نماینده امام در جمعیت هلال احمر، استاندار، امام جمعه ایرانشهر، فرمانداران و بخشداران مناطق بلوچستان، نمایندگان مردم بلوچستان در مجلس شورای اسلامی، دانش‌آموزان و کارکنان مرکز آموزش کشاورزی بخش دیپور و روستائیان این بخش حضر داشتند.

گزارش خبرنگاری جمهوری اسلامی حاکمیت آقای خامنه‌ای صبح دیروز در جمع خانواده یکی از شهدای نبرد حضور یافت.

وی همچنین از حوزه علمیه اهل تشیع ایرانشهر بازدید کرد.

دیدار با ق. مانداران و فرماندهان سپاه پاسداران بلوچستان

حجت‌الاسلام والمسلمین سید علی خامنه‌ای ریاست جمهوری اسلامی و همراهان صبح دیروز طی جلسه

حجت‌الاسلام هاشمی رفسنجانی نماینده امام در شورایی دفاع :

## اگر در خلیج فارس حضور جدی داشته باشیم می‌توانیم حافظ منطقه باشیم

تهران - خبرنگاری جمهوری اسلامی : حجت‌الاسلام والمسلمین هاشمی رفسنجانی رئیس مجلس شورای اسلامی روز چهارشنبه در دیدار با مسئولین یگانهای دریایی آبی-خاکی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی ضمن توصیه آنان به همکاری صمیمانه با نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران، گفت : ترکیب این دو نیرو قدرت دریائی ما را بالا می‌برد.

نماینده امام در شورایی دفاع با اشاره به اینکه در خلیج فارس قدرت دریائی اهمیت دارد، گفت : اگر ما در خلیج فارس حضور جدی داشته باشیم می‌توانیم حافظ منطقه باشیم و جلوی توطئه‌هایی را که در منطقه است بگیریم.

آقای هاشمی رفسنجانی ضمن ابراز خشنودی از تشکیل یگانهای دریائی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی گفت: کار دریائی سپاه بصورت عملی و از مسائل آسانتر شروع شد و این شیوه کار خودکفائی و استقلال را بهسرا راه دارد که بسیار مهم است.

رئیس مجلس شورای اسلامی افزود : ایرقدرتهای ممکن است به آسانی با امکانات کلاسیک ما که خودشان در اختیار کشورمان گذاشته‌اند درگیر شوند اما از رویارویی با نیروی حزبالله و امکانات دیگری که انگارش در دستان نیست عاجزند.

وی گفت : شما می‌توانید با ابتکارشان رفته‌رفته پهنه دریا را تسخیر کنید و آنها در برابر شما عاجز می‌مانند. همانند آنچه که در جنگ زمینی اتفاق افتاد.

نماینده امام در شورای عالی دفاع با اشاره به اینکه اگرما می‌خواستیم درجنگ زمینی فقط با تانکها به امکانات غربی و شرقی چنگیم خیلی وقت قبل ما را از پای آورده بودند، گفت : امروز هیچکس در این دنیا نیست که فکر کند اگر ما با قهر کند، ما در جنگ ضعیف می‌شویم، ولی عراق اگر فرانسه یا شوروی، ترکیه، اردن و یا کشورهای جنوب خلیج فارس با او قهر کنند، شکست خواهند خورد. رئیس مجلس شورای اسلامی افزود : اینکه هیچکس نمی‌تواند به ما دیکته کند که بچنگد یا صلح کنید، یالین شرط را قبول نکنید، یا نکنید فقط به خاطر این خودکفائی است که در رزم از جنبه نیروی انسانی و امکانات بدست آورده‌ام.

آقای هاشمی رفسنجانی سپس تاکید کرد : ما سعی توانیم همین وضع را در دریا تأمین کنیم. ما نباید فکر کنیم چون دارای نیروی دریائی قویتری نسبت به سایر کشورهای خلیج فارس هستیم، به یک حرکت مردمی در دریا نیاز نداریم. ما بخاطر اهمیتی که دریا در آینده تاریخ دارد، نمی‌توانیم نسبت به آن غافل باشیم. بنابراین منابع دریائی سپاه پاسداران باید تقویت شود و متخفین درآنجا کار کنند.

رئیس مجلس شورای اسلامی فکر تشکیل یگانهای دریائی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی جهت تکمیل نیروی دریائی و رفع نواقص و برگردن خلاها را از الطاف الهی خواند و تاکید کرد : شما باید واقعا روی ایست نیروی دریائی سرمایه‌گذاری کنید و به آن علاقه‌مند باشید. رئیس مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه امروزه هرکشوری کمینوری دریائی دارد به‌استثای چندکشور خاص وابستگی شدید دارند گفت: برای کشور ما که با

### رئیس جمهور به تهران بازگشت

تهران - خبرنگاری جمهوری اسلامی : حجت‌الاسلام والمسلمین سیدعلی خامنه‌ای رئیس جمهوری اسلامی ایران در پایان سفر سه روزه خود به استان سیستان و بلوچستان عصر دیروز به تهران بازگشت.

آقای خامنه‌ای پس از یک سفر سه روزه به شهرهای زاهدان ، زابل و ایرانشهر به منظور دیدار با مردم این شهرها و بررسی مسائل و مشکلات استان سیستان و بلوچستان عصر دیروز به تهران بازگشت.

رئیس جمهوری در فرودگاه تهران مورد استقبال وزرای کشور ، دفاع و بهداری ، رئیس ستاد مشترک جانشین وزارت دفاع و فرماندهان نیروهای سه‌گانه قرار گرفت .

سخنران پیش از خطبه‌های نماز جمعه تهران - تهران - خبرنگاری جمهوری اسلامی : صوف بر صریح و ضمنی منار جمعه همزمان با سراسر شهیدان است. بزرگوار آریانه مرضی مطهری و روز معلم حضورشان در این استان به لحاظ موقعیت جغرافیائی و سیاسی آن فراتر از حضور در جبهه‌ها است و باید آمانادگسی و حضورشان را در سراسر استان با قدرت و قاطعیت همچنان حفظ کنید.

وی افزود: نیروهای نظامی در این استان تلاشهای ارزنده‌ای را داشته‌اند و هم کینه و هژمونی را در برخورد با آشپز (و) ایادی پیکانگان برخورداری قاطعی انجام دادند.

به گزارش خبرنگار اعزامی اطلاعات در پایان سخنان رئیس جمهوری، نیروهای مسلح مستقر درمیان ارمقال مثال فرمانده کل‌قوا امام خمینی و رئیس شورای عالی دفاع رژه رفتند.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

### رئیس جمهور به مراسم بزرگداشت هفتمین سال عروج استاد شهید مطهری در دانشگاه تهران برگزار شد

تهران - خبرنگاری جمهوری اسلامی : حجت‌الاسلام والمسلمین سیدعلی خامنه‌ای رئیس جمهوری اسلامی ایران در پایان سفر سه روزه خود به استان سیستان و بلوچستان عصر دیروز به تهران بازگشت.

آقای خامنه‌ای پس از یک سفر سه روزه به شهرهای زاهدان ، زابل و ایرانشهر به منظور دیدار با مردم این شهرها و بررسی مسائل و مشکلات استان سیستان و بلوچستان عصر دیروز به تهران بازگشت.

رئیس جمهوری در فرودگاه تهران مورد استقبال وزرای کشور ، دفاع و بهداری ، رئیس ستاد مشترک جانشین وزارت دفاع و فرماندهان نیروهای سه‌گانه قرار گرفت .

سخنران پیش از خطبه‌های نماز جمعه تهران - تهران - خبرنگاری جمهوری اسلامی : صوف بر صریح و ضمنی منار جمعه همزمان با سراسر شهیدان است. بزرگوار آریانه مرضی مطهری و روز معلم حضورشان در این استان به لحاظ موقعیت جغرافیائی و سیاسی آن فراتر از حضور در جبهه‌ها است و باید آمانادگسی و حضورشان را در سراسر استان با قدرت و قاطعیت همچنان حفظ کنید.

وی افزود: نیروهای نظامی در این استان تلاشهای ارزنده‌ای را داشته‌اند و هم کینه و هژمونی را در برخورد با آشپز (و) ایادی پیکانگان برخورداری قاطعی انجام دادند.

به گزارش خبرنگار اعزامی اطلاعات در پایان سخنان رئیس جمهوری، نیروهای مسلح مستقر درمیان ارمقال مثال فرمانده کل‌قوا امام خمینی و رئیس شورای عالی دفاع رژه رفتند.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای خامنه‌ای طی سخنانی خطاب به دانشجویان باتاکید، بالابردن کیفیت آموزش در دانشگاه‌ها - اظهار داشت: استان سیستان و بلوچستان استانی است پهنوار و مستعد، اما با همه این استعدادها، کمبود - های زیادی مشاهده می‌شود و اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها باید کار فرهنگی، علمی و آموزشی را افزایش دهند تا از نظر نیروهای متخصص و کارآمد، کشورمان به‌حد خودکفائی برسد.

وی افزود: مسئله دیگری که در دانشگاه‌ها باید بیشتر به آن توجه کنند، مسئله پیام انقلاب است و دانشگاه در این زمینه شپ به سزائی دارد.

وی در پایان سخنانش ضمن اشاره به اینکه دانشگاه سیستان و بلوچستان یکی از حساس‌ترین دانشگاه‌های کشور است و نباید اجازه دهند افراد معارض با جمعی اسلامی در این دانشگاه رسوخ پیدا کنند، بر ارتباط هرچه بیشتر دانشگاه با مردم تاکید کرد.

دیدار با اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

اعضای هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشگاه آزاد اسلامی و دانشسرای عالی ظهر دیروز با آقای سیدعلی خامنه‌ای ریاست جمهوری دیدار کردند.

در این دیدار ابتدا دکتر کوهیان رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان پیرامون مسائل و مشکلات این دانشگاه سخنانی بیان داشت.

آنگاه آقای



وزیر رام‌وترابری

## اسکله بندر لنگه‌امروزموردبهره‌برداری قرارمیگیرد

اسکله قشمت‌پایان امسال آماده‌بهره‌برداری می‌شود

باخترآن- وزیر راه و ترابری در گفتگویی باخبرگزاری جمهوری اسلامی اعلام داشت؛ در روز دوازگ اسکله بندر لنگه برای بهره برداری تحویل خواهد شد. وی ضمن تشریع‌سیاست وزارت‌رام‌وترابری‌درآیجادو توسعه بنادر در سالهای آینده گفت؛ سازمان بنادر از این به بعد به احداث بنادر کوچک چند منظوره‌خواهد پرداخت و هدف اصلی از این روش توسعه صیادی و استفاده برای صید از این اسکله‌ها خواهد بود. برادر سعیدی گپا اظهار امیدواری کرد که اسکله قسم نیز تا پایان سال جاری آماده بهره برداری شود. وی افزود؛ تا پیش از ۱۶ اسکله دیگر نیز در دست بررسی است. وی با اعلام اینکه هر یک از این اسکله‌ها یک میلیارد ریانصد میلیون تاود میلیارد ریال هزینه در بردارد، به توضیح سیاستهای وزارت راه و ترابری در سال جاری پرداخت گفت؛ در سال ۹۵وزارت راه و ترابری به خود را صرف اتمام کارهای نیمه تمام که در کشور پراکنده است، می‌کند ودر این رابطه تلاش نیروهای انسانی اپشارگی جبران کمبود اعتبارات را خواهد کرد.

وی در پایان با تأکید بر این مطلب که حمل و نقل کالا با راه آهن به صرفه وسریع است، گسترش

یا رقمی برابر ۳۰ میلیارد ریال

## قرارداد ساخت دیگهای بخار نیروگاه ششید رجائی در داخل کشور امضاء شد

اراکبحیرگزاری جمهوری اسلامی؛ اولین قرارداد مهم شرکت «الزآب» اراک برای ساخت دیگهای بخار نیروگاه ششید رجائی به مبلغ ۲۰ میلیارد ریال، اخیرا با شرکت توانیر منعقد شد. مدیرعامل شرکت «الزآب» اراک در جریان بازدید اعضای کمیسیون صنایع و معادن مجلس‌شورای اسلامی‌ازاین کارخانه در گفتگوی کوتاهی با خبرنگار بحیرگزاری جمهوری اسلامی،ضمن‌اعلام این مطلبگفت؛ این کارخانه قادر است نیازهای کشور را در زمینه ساخت تجهیزات انرژی از قبیل دیگهای بخار نیروگاههای صنایع، تجهیزات پالایشگاهها و تجهیزات کارخانجات سیان و قند را تأمین کتو کلیه عملیات ماشین‌کاری سنگین را انجام دهد. وی دراین گفتگو اعلام داشت؛ با راه اندازی نهائی این کارخانه مصرفجویی کلانی در خروج‌ازز نخواهد شد و اتمام سرمایه‌مورثی در زمینه صنایع تکنولوژی، دانش طراحیو ساخت در زمینه صنایع استراتژیک کشور به‌عمل خواهد آمد.



«بویید بارنت» (۱) را باید بعد از «فیلیپ اکی» دومین کارمند خائن «سپاه بحسابق آوژه» او کاهرسال ۱۹۷۰ متعاقب ۱۲ سال خدمت در «سپاه از مقاسمش استفا داده بود، بعد از سال ۱۹۸۰ دستگیر شد و ضمن بازجویی اعتراف کرد که : از سال ۱۹۷۹ برای شوروی به جاسوسی پرداخته و در دو مورد عمده؛ یکی هویت کارکنان «سپاه» و دیگری روش «سپاه» برای ردیابی مسیر حمل سلاحهای شوروی به اندونزی در گذشته، اطلاعاتی را در اختیار روسها قرار داده‌است. اقدام «بارنت» در جاسوسی برای شوروی و دادن اطلاعات محرمانه سابق خود به روسها، از نظر قانون جرم محسوب میشد. وبهمین جهت نیز او را پس از دستگیر و محاکمه به سه سال زندان محکوم کردند. ولی خوشبختانه ضمن محاکمه معلوم شد که انگیزه وی از ابتکار جزیی جزیی جزیی آوردن پول نبوده است و دلیلی هم که ثابت‌کنند «بارنت» قبل از استفا طی دوران خدمتش در «سپاه» نیز برای شوروی جاسوسی می‌کرده بدست نیامد. زیرا اگرچنین بود، او ایا امکانات‌فرآوانی که در اختیار داشت مسلما میتوانست صدمات جبران ناپذیری به «سپاه» وارد کند.

بجز «اکی» و «بارنت» کسان دیگری هم وجود داشتند که اطلاعات طبقه‌بندی شده (مجرمانسه) را در اختیار خارجیها قرار داده بودند.

بعضی از این افراد گرچه قبل از ردیف کارمندان سطح پائین سازمانهای اطلاعاتی محسوب میشدند و یا بعد دوران خدمت خود در نقاط حساس عمل شکاریک جاسوس و عنصر نفوذی بیگانه را نداشتند، معینذا اطلاعاتی بخارج داده بودند که واقعا میتوانست خسارات سنگینی برای آنها داشته باشد. در سالهای ریاست بر «سپاه» به دو مورد جاسوسی عمده باین شکل توسط ارتشکایها برخورد کرده، که یکی از آنها ماجرای‌بود مربوط به دو جوان اهل کالفرنیا به نامهای «کریستوفر بویس» (۲) و «التون لی» (۳).

«بویس» و «لی» در هوای لوس‌آنجلس زندگی میکردند، و هر دو نیز جزء خانواده‌های ممتاز و سطح بالا بشمار می آمدند. «بویس» پس از آنکه چند بار از مقامات امنیتی مزکریک متوجه رفتار غیرعادی وی در اطراف سفارت شوروی شدند. و عاقبت کار نیز به‌آنها کشید که در ژانویه ۱۹۷۷ «بویس» و «لی» به‌جرم جاسوسی برای شوروی دستگیر و تحت محاکمه قرار گرفتند.

«بویس» بطورکلی از روند زندگی خود راضی نبود و بخصوص از اعمال آمریکا در جنگ ویتنام سرخوردهگی داشت. دوست او «لی» نیز شخصی بود موقوس و معتاد به مواد مخدر. و این دو بانفسحاق نقشهای طرح کردند، که طبق آن : «بویس» تعدادی از اسناد محرمانه موسسه «تی‌آر‌دیلپو» را ربود، و «لی» هم این اسناد را – که مربوط به یکی از برنامه‌های‌سری «سپاه» موسوم به «طرح پیرامید» بود – برای فروش در اختیار روسها گذاشت.

متعاقب اولین سفر «لی» در آوریل ۱۹۷۵ به مکزیک برای تناسیا سفارت شوروی فران کشور، او آنقدر رفت و آمد خود به مکزیکوسیتی ادامه داد تا مقامات امنیتی مزکریک متوجه رفتار غیرعادی وی در اطراف سفارت شوروی شدند. و عاقبت کار نیز به‌آنها کشید که در ژانویه ۱۹۷۷ «بویس» و «لی» به‌جرم جاسوسی برای شوروی دستگیر و تحت محاکمه قرار گرفتند.

مسئله مهمی که در جریان محاکمه آنها وجود داشت، کیفیت ارائه اطلاعات برای آگاه کردن دادگاه از سوی «سپاه» بود، تا براساس آن قضات بتواند با وقوف به صدمات وارده ناشی از آزادان خائنانه «بویس» و «لی» به اذیت مالی آگاه کند، محازات مناسبی برایشان تعیین کنند. و برای این کارهم طبعاً لازم می آمدحداقل بعضی از اسناد ربوده شده را به دادگاه عرضه‌شده‌ای نیز راجع به ماهیت آنها توضیح دهد.

ولی مسئله به شکل بود که علیرغم آگاهی ما به وجود این اسناد در دست روسها، هر نمی خواستیم

رام‌آهن را در اولویت برنامه‌های وزارت راه و ترابری اعلام داشت وگفت؛ در حمل وقلر زمینی محور راه آهن خواهد بود ودر مورد حمل وقلل جاده‌ای توسعه کارمنوط به شناخت وبدست‌آوردن اطلاعات وسازماندهی حمل‌منظم وچلوگری از حمل مضاعف وبرنامه ریزی کل حمل و نقل می‌باشد.

معاون وزارت نفت در امور گاز:

## ۵۵شهر کشوردرسال جاری به‌شبکه‌گاز سراسری خواهدپیوست

رشت– با اختصاص ۸۸ میلیارد ریال در سالجاری ۵۵ شهر کشور به شبکه گاز سراسری کشور خواهد پیوست.

مهندس تولائی معاون وزارت نفت در امور گازکه بمنظور افتتاح و آغاز عملیات شبکه گاز رسانی‌شهرستان بندرانزلی به آستان کیلان سفر کرده این مطلبیرا در گفتگویی با خبرنگاری جمهوری اسلامی اعلام کرد.

وی افزود؛ در سالجاری عملیات اجرایی گازرسانی ۵۵شهر کشور آغاز شده وپیشینی میشود بیش‌از ۱۵۰ هزار انشعاب گاز جدید به متقاضیان و اکذاذرسود.

وی در زمینه برنامه‌های شرکت ملی‌گاز ایران بر اساسبرنامه پنج ساله دولت گفت بابرنامه‌ریزیهای شبکه گاز سوی این‌شرکت تدوین‌شده،جمعا ۱۶۱ شهر کشور یا بیش از یک میلیون و ۳۰۰ هزار انشعاب جدید تحت پوشش شبکه گاز سراسری کشور قرار خواهد گرفت.

معاون وزارت نفت در امور گاز با مقایسه عملکرد این شرکت در قبل و بعد از پیروزی انقلاب اسلامی گفت: در طول رژیم گذشته میزان توزیع گاز در داخل کشور ۷ میلیون متر مکعب بوده و تنها شیر و یک روستای کشور گاز رسانی شده بود.

وی افزود؛ با همت و تلاش بدست‌اندرکاران شرکت ملی‌گاز ایران، بعداز پیروزی انقلاب شوکه‌هند اسلامی تعداد زیادی و روستاهای تحت پوشش‌شبکه گاز سراسری به ۲۵ شهر و ۱۶ روستا رسیده است.

وی در پایان اظهار امیدواری کرد : در سال جاری عملیات اجرایی طرح گاز رسانی خطوط رشت به نکا (مازندران) در سه مرحله آغاز شود.

آنها را در معرض دید عموم قرار دهیم (تا کشور هائی که از قصبه آگاه نیستند، بونی بیرشد)، و هم مسمی دانستیم که اگر راجع به اسناد در دادگاه سروصدائی بیا شود، دنباله ماجرا به مطبوعات می‌گشدد، و بهانه مناسبی بدست آن گروه از خبرنگاران سمج می‌دهد تا بیشتر پیرامون قصبه کنجاوی کنند، و در نتیجه اسرار دیگری را برملا سازند که هنوز بدست روسها نیافتاده بود.

پس از آغاز محاکمه، مشاور ویژه‌ام در امور حقوقی «آنتونی لیپام» (۵) هر روز بسرآمد میامد و پیشنهاد جدیدی راجع‌به چگونگی رویه «سپاه» دردادگاه ارائه میداد، که گرچه تصمیم‌گیری در مورد هرکدام‌ایشان مشکلتر از دیگری بود، ولی سرانجام با احساس اینکه میتوان کاملاً باو اطمینان داشت، باتفاق تئستیم وپس از بررسی جواب قضیه، راجع به آنچه باید توسط «سپاه» در دادگاه ارائه و توضیح داده شود توافق کردیم.

«طیهام» فارغ‌التحصیل رشته حقوق از دودانشگاه «سیل» و «جرج‌تاون» (که آتومق ۱۸سال بیشترنداشت) قلاً توسط مرجع بوش» از بخش خصوصی به «سپاه» آورده شده بود.وعلیرغم اینکه کارمندان‌سازمان همواره او را به چشم یک عضو وابسته می نگریستند، ولسی رفتار مناسب و عملکرد شایان تخصصش توانسته بود اعتماد کلیه اعضای سراسیه «سپاه» را بخود جلب کند. «طیهام» معتقد بود که در مورد مسئله جاساسی‌مثل محاکمه «بویس» و «لی» ناچاریم ابتدا نظر کارمندان حرفه‌ای سازمان را جویا شویم، تا بدانیم که «سپاه» درجریان محاکمه تا چه اندازه میتواند دست به افشای نکات موجود در اسناد بزند. و بعد هم که کم و کف قضیه را کاملاً بررسی کردیم، تصمیم گرفتیم خانم «لسلی تارکز» (۶) (رئیس بخش حق سی) را به دادگاه‌بفرستیم، درآو که او اجد صلاصحت کافی‌راجع به طرح‌پیرامید، بود – تو توضیح لازم پیرامون اسناد ربوده شده را به اطلاع قضات برساند.

لسلی درکنه نیز در این میان بانخوی شایسته عمل کرد و اطلاعات ضروری را به شکلی در دادگاه توضیح داد که هدف ما را بخوبی برآورده میساخت، چنانکه گفت :

... منظور از طرح «پیرامید» بازرگبری سیستمی است که «سپاه» با استفاده از آن می تواند : با ماموران خود در خارج از کشور تماس مستقیم برقرار کند، اطلاعات جعبه‌شده در دستگاههای حساسی‌را که در نقاط مختلف جهان نصب کرده دریانت دارد، و اصولاً تسهیلات فرآوانی در امور مخابراتی خود برای ارتباط با کشورهای دیگر بوجود آورد. امتیاز این سیستم برنواع دیگر را نیز باید در پوسه‌بده ماندن ارتباطها دانست، که به‌بکلی سبب روشهای استاندارد موجود متفاوت است، و حتی از سیستم معمول ارتباطهای ماه‌آورای نیز نیت نمی‌کند. آنچه در این طرح شایان توجه می‌س باشد، بهره‌گیری از دستگاههای فوق‌العادمجاساس است که توسط ما در نقاط مختلف دنیا جاسازی شده، و می‌تواند اطلاعات گوناگون را پس از دریافت، تامدتی ذخیره کرده، سپس در موقع لزوم به پایگاههای «سپاه» مخابره کند. ایمن دستگاهها شباهت به همان وسائل حساس لرزم- نگاری دارد که در سراسر جهان قرار داده شده است تا هرگونه زمین‌لرزه و یا انفجار اتمی زیر زمینی را فوراً تشخیص دهد.

در پایان این محاکمه : «بویس» به ۶۰ سال و «لی» به حبس ابد محکوم شدند. و گرچه «بویس» توانست دوسال بعد از زندان بگریزد، ولی مامورین او را پس از ۱۷ ماه جستجو دوباره پیدا کردند وبه زندان بازگردانند.

«باربت لیندسی» که در باره ماجرای «بویس» «لی» دو کتاب نوشته، طی مقاله‌ای نیز «بویس» را عنصری توصیف کرده که : «لفظ بخاطر ایجاد هیجان دردزدگی خود تصمیم گرفت به کشورش خیانت کند» (مجله هنگی نیویورک تایمز، مورخ ۲ اکتبر ۱۹۸۳).

ادامه دارد

- David Barnett
- Christopher Boyce
- Daulton Lee
- Redono Beach (شهری ساحلی کنار اقیانوس آرام واقع در ۱۷ مایلی جنوب لس‌آنجلس) - م.
- Anthony Lapham
- Leslie Dircks

قائم‌مقام وزیرکار و امور اجتماعی:

## در پیش‌نویس لایحه پیششهادی قانون کار طرح یکسان شدن مرخصی‌های کارگران مشمول قانون کار با سایر قوانین استخدامی کشور پیش‌بینی شده است

تاکنون ۱۳ ماده از قانون جدید از تصویب کمیسیون کارمجلس شورای اسلامی گذشته‌است سمنان – در پیش‌نویس لایحه پیششهادی قانون جدیدکار که هم‌اکنون در کمیسیون کار-مجلس شورای اسلامی در دست بررسی است، طرح یکسان شدن مرخصیهای کارگران مشمول قانون کار با سایرقوانین استخدامی کشور پیش-بینی شده است.

قائم مقام وزیر کار و امور اجتماعی که در آستانه روز کارگر به سمنان سفر کرده است، در گفتگوی بیا خبرنگاری جمهوری اسلامی‌ضمن‌بیان این‌مطلب درخصوص رفع تبعیضات بین قانون کار با دیگر قوانین استخدامی اظهار داشت : در پیش‌نویس لایحه پیششهادی، کلیه‌تبعیضات در خصوص مرخصیهای مشاغل سخت و زیان‌آور، شرایط کار و حقوق کار در حادگان برطرف شده است. همچنین در این پیش‌نویس ازدیاد مرخصی های کارگران، کاهش ساعات کار در کارهای سخت و زیان‌آور و نیز تفهیل سن بازنشستگی پیشنهاد گردیده است. وی اصالت دادن به نیروی کار را، از مهمترین ویژگیهای قانون کار ذکر کردو گفت : تاکنون قریب ۱۲ مواد از قانون جدید از تصویب کمیسیون کار مجلس شورای اسلامی گذشته است.

قائم‌مقام وزیر کار و امور اجتماعی سپس درخصوص تشکیل شوراهای اسلامی کار در واحدهای تولیدی و صنعتی اظهار داشت : تاکنون ستادهای انتخابی شکل یافته و همکاری مدیران کارخانجات نیز جلب شده.

وی پیشینی نمود تا پایان نیمه اول سال ۶۵ جود ۵۰ درصد از واحدهای مشمول قانون در آنها شوراهای اسلامی کار تشکیل شود.

وی سپس در زمینه فعالیت اتحادیه وامکان، گفت : این اتحادیه تا پایان سال ۶۳ قریب یک میلیون و ۲۰۰ هزار کارگر را در کشور زیر پوشش قرار داده و این تعداد در سال ۶۴ افزایش چشمگیری داشته است. قائم مقام وزیر کار و امور اجتماعی در پایان،تأمین کالاهای اساسی و نیازهای ضروری زندگی کارگری رااز مهمترین اقدامات اتحادیه وامکان، عنوان کرد.

## پیام‌مشتربک‌وزرای کار، صنایع، صنایع‌سنگین، معادن و فلزات و نفت به‌مناسبت‌روز جهانی کار گر

وزرای وزارتخانه‌های صنایع ، کار وامور اجتماعی، صنایع سنگین ،معادن و فلزات و نفت در رابطه با ۱۶ اردیبهشت ماه روز جهانی دارگي مشترک‌اطلاعهایی‌صادر کرده‌اند: متن اطلاعیه به این شرح است:

بسم الله الرحمن الرحيم
«روز کار گر روز درهم سلطه ابرقدرت‌هاست»
برادران و خواهران محبذ کار در روز جهانی کار گر را به شما عزیزان تمهید زحمتکش که در سخت‌ترین شرایط مبارزه بی‌امان خود در درجه‌بیه اقتصادی ادامه داده وپوشیده در هی وجهه سیرات نازاری بر پیکر استبداد جهانی ودر راس آنها آمریهای جابه‌نوار و انگلیس محار وادم می‌کنید تبریک می‌تویم.
امسال روز کارگری را در شرایطی به جشن می‌نشینیم که دشمنان انقلاب بشوهندن اسلامیان در مانده در جبهه‌های نظامی نبرد تلاش مدیو‌جانه‌ای را در جبهه اقتصاد و تولید آغاز کرده‌اند. توطیه کاهشی قیمت نفت از تلاش برایربای دلار ادامه حمله به تأسیسات نفتی یغشی از تلاش استعمار جهانی به منظور درهم شکستن توان اقتصادی کشورهای مستقل تخت‌نیز بویژه‌ایران‌اسلامی ما می‌باشد. دشمنان اسلام وانقلاب با آگاهی ازپوستگی اقتصادی وتولیدما به نفت که در نتیجه سیاستهایخائنانه عاقلان دیدمادر گشته ،در ذهن ناپاک خود توفنچرخهای اقتصادی و تولیدی کشور را می‌پروانند. غافل از اینکه ملتی که توانست نظام در هزار و پانصد ساله طاغوتی تحت سلطه ابرقدرتها را در میان پبت وناپاوری جهانیان سرنگون سازد و چنگ تجحیلی را که به قصد شکست وبه نابودی کشاندن انقلاب اسلامی طراحی شده بود به هزیت و خوارزی رژیم مستعبدانه استعمار جهانی‌تبدیل کند، با نصرت خداوند متعال قادر خواهند بود این مبارزه را نیز سرفراز و پیروز به‌انتهای برسانند.
افهان داریم که این مبارزه نیز تفسیر مبارزات طولانی امت ششیدپرو و شما کارگران انقلابی با سختی و مشکلاتی نوام خواهد بود که نحوه برخورد با آنها را بخوبی آموخته‌اید و یقین آورده‌اید که تنها در سایه ایمان ، وحدت ،تلاش وصبر قادر خواهید بود با این مشکلات مقابله و مجاهده نمایند. ما ضمن اعتراض به این توطیه‌های دزدانه استبداد جهانی از مبارزه در این جبهه جدید نیز اشتغال کرده، رجاء واقع داریم باتلاش همه جانبه شما کارگران پرتوان و با شرايطی که این مبارزه جهانی بما تحمیل کرده، باتاکال به ایزد یکتا قادر خواهیم بود برای همیشه وابستگی به نفت و صنایع وابسته را قطع واقتصادی مستقل و صنعتی خود اگاه و پیشرفته را پایهریزی کرده و تک مدیو‌جانه دشمن را در این جبهه نیز با باتکی شهنوازه در هم بشکنیم.
به امید آن روز

غلامرضا شافعی وزیر صنایع
اوقاسم سرحدی زاده وزیر کاروامور اجتماعی
بزراد نوی وزیر صنایع سنگین
سید محمدرضا آیت‌اللهی وزیر معادن و فلزات
غلامرضا آقازاده وزیر لت

## قسمتی از مناطق نارمک و شمیران‌نو فردا برق نخواهند داشت

تهران – خبرگزاری جمهوری اسلامی: روابط عمومی وزارت نیرو طی اطلاعیه‌ای اعلام کرد؛ به‌دلیل تغییر مسیر خطوط «۸» کیلوولت گوهک – شمیران‌فردا (جمعه ۱۷/۲/۷۵) از ساعت ۸ صبح لغایت ۴ بعدازظهر مناطق زیر برق نخواهند داشت.

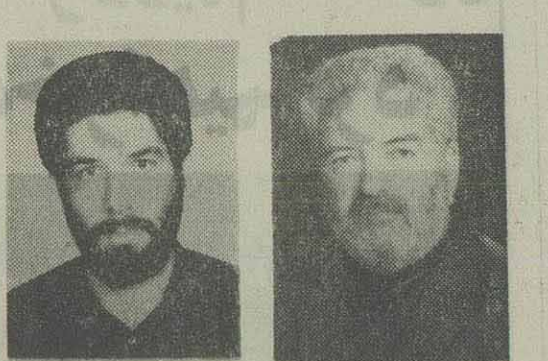
۱- نارمک ده نارمک
۲- حدفاصل بین ده نارمک و باغ‌شیران
۳- قسمتی از میدان شمیران‌نو
لازم به یادآوری است که این عملیات قرار بو‌دیر تاریخ ۲۲/۲/۷۵ انجام شود که به‌علت نامساعد بودن شرایط جوی به تاریخ جمعه این هفته موکول شد.

## دنیاى ورزش شنبه‌ها منتشر مى‌شود

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵
بیست‌ویکم شعبان ۱۴۰۶
یکم مه ۱۹۸۶ – شماره ۱۷۸۷۲

در گفتگوی «اطلاعات» با دو تن از اعضای کانون هماهنگی‌شوراهای اسلامی‌کار«خانه‌کارگر»

## موقعیت کنونی ومشکلات اجرایی شوراهای اسلامی کار تشریح‌شد



به‌مناسبت روز جهانی کارگر و هزمان با برگزاری نخستین کنگره شوراهای اسلامی کارکشودر سطح استان تهران، خبرنگارسرویس‌اقتصادی«اطلاعات» با دوتن از اعضای شورای مرکزی کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار «خانه‌کارگر» به گفتگو نشست ونظرآنها در مورد نحوه قانون و مشکلات – مشکلات شوراهای اسلامی کار را جویا شد.

نظرات آقایان محمود جلالوند (مسئول)وحسن نکایی عضو شورای مرکزی کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار دربی آمده است :

آقای محمود جلالوند مسئول کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار مکته کارگر؛ نخست با اشاره تصویب قانون شوراهای اسلامی‌کارو برگزاریانتخابات شوراهای گفت: درسال ۶۴ قانون شوراهای اسلامی‌کار درمجلس‌شورای‌اسلامی به‌تصویب‌رسیو‌ازاویل مهرماه از طریق وزارت کارانجام انتخابات شوراهای‌اسلامی درسطح کارخانجات کشور شروع شد.

البته استان تهران در این برنامه پیشقدم بود و اولین شرکگی گهرآن شورای اسلامی کار تشکیل شد کارخانه‌ای ارج بود.

بعدا مامورین وزارت کار در استان تهران‌مشتول برگزاری انتخابات سایر کارخانجات شدند. تاکنونمندان برادرانی که در برگزاری این انتخابات در استان‌تهران فعالیت داشتند (و باید از آنها تشکرکرد)، در مدت‌۵-۶ ماه تو‌استه‌اند در بیش از ۲۰۰ کارخانه‌شورای‌اسلامی کار را تشکیل دهند.

مشکلات در امر انتخابات بسیار کمو انگشت‌شمار بود کتان موارد نیز با حسینت مدیران ومسئولین وزارت کار رفع شد.

وی سپس با اشاره به برگزاری نخستین‌کنگره شوراهای اسلامی کار گفت: ۱۶ردیبهشت ماه جاری (پیروزی نخستین کنگره سراسری شوراهای اسلامی کار برای انتخاب اعضای هیات مرکزی کانون هماهنگی استان تهران برگزارشد، در این‌کنگره کلیه برادرانی که به نمایندگی از سوی کارگران مسئولیت شوراهای اسلامی کار رایبه عیده گرفته‌اند شرکت‌داشتندو ازمسایل قابل توجه دراین گروه‌آمی، انتخاب اعضای کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار توسط خود کارگران است. وی افزود: اعضای اصلی شورای مرکزی کانون هماهنگی ۱۲ نفر خواهند بودو همچنین «عضو-ی» ابدل برای شورای مرکزی برگزیده خود خواهند شد.

آقای جلالوند سپس اقدامات کانون هماهنگی‌در زمینه آموزش متخکین شوراهای اسلامی کار ربابادآور شدو گفت: از اقدامات کانون هماهنگی شوراهای

## در جهان نفت

## معاون‌صدام:خطر ناشی از کاهش قیمت نفت راپشت‌سر گذاشته‌ایم!

تهران – واحد مرکزی خبر : «طه‌یاسین رمضان» معاون صدام ، آثار ناشی از کاهش قیمت نفت در عراق را خیرتر خواهد بود و مدعی شد رژیم عراق نیزخطر راپشت‌سر گذاشته است .

به‌گزارش واحد مرکزی خبر «رمضان» که در مصاحبه‌ای با نشریه کویتی «السیاسه» شرکت کرده‌بود گفت کاهش قیمت نفت تأثیر بسزایی‌بر عراق گذاشته‌است. وی افزود : ما این خطراترا پشت‌سرگذاشتیم ولی‌چگونگی آنرا مشخص ساخت ، یادآور می‌شود طبق برآورد محافل اقتصادی در منطقه ، رژیم عراق که بیش از آغاز جنگ با جمهوری اسلامی معادل ۲۰ میلیارد دلار ذخیره ارزی داشت، علیرغم کتکهای گسترده حامیان مالی‌اش هم‌کنون با یک بدهکاری ۸۰ میلیارد دلاری مواجه‌است.

افزایش صادرات گاز مالزی
سرویس اقتصادی – مالزی پس از این‌بجای‌صدور نفت، گاز طبیعی صادر خواهد کرد.
به‌گزارش خبرگزاری اویک (اوپکتا) ازبکو ۱۷امیور» یکی از مسئولین نخست‌وزیری مالزی اظهار داشته است که این کشور دردمد است‌بعنوان جانشین نفت،اولویت را به توسعه پروژهای مربوط به گاز طبیعی دهد .
مبکته وی ، به‌علت ذخایر فراوان گاز و سیاست دولت مبنی بر صرف‌جویی در مصرف نفت، چنین‌تصمیمی اتخاذ شده است .
ذخایر گاز طبیعی مالزی‌حدود ۳ تریلیون‌فوت‌مکعب استو برای ۵۰ تا ۷۰ سال مصرف کفایت می‌کند.درحالیکه که ذخایر شناخته شده نفت این کشور ۳ میلیارد بشکه است و طی ده سال مصرف در سطح کنونی ، به‌پایان خواهد رسید .

درآمد نفتی عربستان سعودی ۱۸درصد کاهش یافت

تهران – واحد مرکزی خبر: تقاسیم احمدالغریبی، وزیرنفت عراق که به امان سفر کرده است دیروز سخن دیدار با «زیدالرقاعی» نخست‌وزیر اردن با وی در باره همکاری های دوجانبه در زمینه نفت بحث و گفتگو کرد. به‌گزارش خبرگزاری کویت ، وزیر نفت عراق پیش‌ازاین با نمایان اردنی‌اش «شیخ‌المطیعب» دربارساره روابط دو کشور در زمینه عملیات کاوشی نفت و گاز در اردن و بشور کارشناسان نفتی گفتگو کرده بود. در این دیدار همچنین برآورد بعضی از نیاز های نفتی پالایشگاه‌نفت اردن از سوی عراق و نیز صدور نفت عراق به خارج از طریق بندرعبه‌ای اردن مورد بحث قرار گرفت.

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵
بیست‌ویکم شعبان ۱۴۰۶
یکم مه ۱۹۸۶ – شماره ۱۷۸۷۲

اسلامی. تشکیل کلاسهای آموزشی هفگی درزمینه‌های آشنایی با قوانین و آئین‌نامه‌ها، تشکلات و مسائل کارو کارگری برای اعضای شوراهای کارخانجات بوده است و پس از گذراندن این دوره‌های آموزشی‌شفرده، اعتبارنامه شورایی اعضای منتخب توسط مسئولین وزارت کار (به آنان) اعطاء می‌شود.

لازم به یادآورست که در همین زمینه کلاس آموزشی تکمیلی نیز از سوی مسئولین‌وزارت کار در نظر گرفته شده که بزودی دایر خواهد شد. همچنین کانون هماهنگی در نظر دارد کلاسهای مختلفی ازجمله آموزش زبان، مدیریت، ایدئولوژی و خبرنگاری برای کارگران تشکیل دهد.

آقای جلالوند همچنین گفت : تاحال شوراهای اسلامی کار تشکیل شده در استان تهران بیش از ۲۰۰۰ شورا می‌باشد و کلیه برادرانی که اعتبارنامه خودرا دریافت کرده‌اند به کنگره دعوت شدند تا نمایندگان شورای مرکزی کانون هماهنگی را انتخاب کنند. وی در پایان این گفتگو اعلام کرد : پس‌از کنگره استان تهران، کنگره سراسری شوراهای اسلامی کار کشور در شهریور ماه امسال برگزار خواهد شد. آقای محسن ذکایی، عضو شورای مرکزی‌کانون هماهنگی شوراهای اسلامی در گفتگو با خبرنگار ما، ابتدا تشکیل کانونهای فرعی در سطح تهران‌را یادآور شد و گفت: در ۶ منطقه کارگری تهران‌کانون هماهنگی دارای کانونهای جانبی است که این مناطق عبارتنداز: جاده ساوه، جاده مخصوص کرج، جاده قدیم کرج، شهر ری، شهر کرج و شرق تهران.

این‌کانون‌ها زیر پوشش خانه کارگر هستند و جلسات هفگی دائم دارند که طی آنها به بررسی و جمع‌بندی عملکرد و مشکلات شوراهای اسلامی کاری می‌پردازند.

وی در زمینه آموزش اعضای شوراهای اسلامی از افزود : به خاطر آشناکردن نمایندگان انتخاب شده با قوانینو آئین‌نامه‌های جاری، برنامه‌های آموزشی‌در نظر گرفته شده هماهنگی هایی نیز با دانشگاه آزاد انجام گرفته تا برخی از اعضای شوراها بتوانند دوره های تخصصی را طی کنند و مدیران آینده صنایع‌کشور باشند.

وی سپس اشکالات اجرایی قانون را متذکر شد و در این باره گفت : قانون شوراهای در مجلس‌تصویب شده و قابل احترام است، اما به آئین‌نامه اجرایی و انتخاباتی این‌قانون اشکالاتی وارد استکه درکمیسیون های جانبی کنگره سراسری شوراهای اسلامی کبار استان تهران نیز کمیسیون خاصی مشکلات آئین‌نامه های انتخابات و اجرایی و اساسنامه شوراها را بررسی خواهد کرد و نتیجه آن در قطعنامه متعکس خود خواهد شد.

آقای ذکایی درادامه، حمایت ازشوراهای اسلامی کار را ازوظایف قوه مجریه‌داست و گفت: مسئله‌فعلی ما حمایت از شوراهاست و از قوه مجریه تقاضای اجرای دقیق قانون مصوب مجلس و حمایت ازشوراها را داریم. شوراها در حال حاضر با مشکلاتی روبرو هستند، یکی از آنها اینست که به موجب قانون یاسینی دادگاه صالحی جهت رسیدگی به مشکلات اعضای‌بین شوراها و مدیریت تشکیل شود که در این زمینه هنوز اقدامی صورت نگرفته است و این امر باعث دلسردی برخی اعضای شوراهای اسلامی کار مناطق شده‌است. وی در این زمینه توضیح داد : هیات موضوع ماده ۷۲ قانون شوراها متشکل از ۳، ۲ یا ۱ نماینده شورا و یک نماینده وزارت کار است که اگر نتوانست در موارد مطرح شده رای نهایی صادر کند، موضوع به دادگاه صالح ارجاع می‌شود. این هیات‌ها در هیچک از مناطق ۶ گانه تهران تشکیل نشده و اقدام در ایسن زمینه با وزارت کار می‌باشد.

آقای ذکایی سپس باتأکید مجدد برلزوم حمایت دولت از شوراها، گفت : امیدوار بودیم با تصویب قانون شوراها در مجلس، این شوراها بتوانند باقدت اقدام کنند که متأسفانه با عدم تشکیل هیاتهای موضوع ماده ۷۲ و دادگاه صالح، در مواردی عدم رعایت‌قانون مشاهده شده و باعث دلسردی سایر شوراهای می‌گردد. وی در پایان از موضوعات مهم مطرح شده در کنگره سراسری شوراهای اسلامی کار استان تهران را تصویب آئین‌نامه اساسنامه‌اجرایی کانونهای هماهنگی شوراهای اسلامی اعلام کرد.

## باحضور وزیر معادن و فلزات پنجمین سمینار سراسری‌مدیران کل معادن و فلزات در سمنندج‌آغاز به‌کار کرد

سمنندج-پنجمین سمینار سراسری مسئولان ومديران کل وزارت معادن وفلزات صبح دپروژ باحضور مهندس آیت‌اللهی وزیر معادن وفلزات در سمنندج آغاز به فار کرد.

به گزارش خبرگزاری جمهوری اسلامی، در مراسم افتتاحیه این سمینار که نماینده‌امام در منطقه‌غرب کشور، مسئولین اجرایی ونظامی استان و نمایندگان سمنندج و فره در مجلس شورای اسلامی حضور داشتند، بزرگس معادن و فلزات طی سخنانی بااشاره به چنگ تحجیلی به عنوان اصلی ترین مسئله کشور خواوان مشارکت هرچه بیشتر ادارات تابعه این وزارتخانه در چنگ شد. وی گسترش فعالیت اقتصادی کشور در زمینه شناسایی معادن واستخراج و اکتشاف واجرایی قوانین و مصوبات جمهوری اسلامی را مورد تأکید قرار داد. وزیر معادن وفلزات گفت:هدف‌استمرارچهارچوب‌ای که محمولی شدن کشورهای جهان شود همانا در اختیار گرفتن وپهره‌وری از آنها است.

آنگاه حجت‌الاسلام والمسلمین موسوی نماینده امام در منطقه غرب کشور طی سخنانی به محرومیت استان کردستان‌اشاره کردو گفت: مباحث این استان با جنگ عین شده است لکن حساب مردم کردستان را ضید انقلاب جدا است و مردم حزب الله و مسلمان این خطه پایتاکرکی های وارد نکردنی منطقه را از لوت فتنه‌پاک کردند.

وی یادآور شد: الحمدلله با ایثار عزیزانی چون برورجری‌ها، امنیت حاکم شده وژدیگت به ۱۰ هزار نفر ضد انقلاب تبلیمی داریم که درمیان آنها افراد بالائی نیز وجود دارند.

وی افزود: در طول عمر گروه‌ها، مردم‌بشترانان را می‌یابیمخندد و اگر قبل از اینکه فتنه‌ها به سراغ مردم بیایند، خدمات انقلاب‌راانه می‌شد، مردم کردستان‌سختی نمی‌کشیدند.

ایشان خطاب به مسئولین گفت: باید توجه‌بیشتری به کردستان بشود و علاوه رفهنگی از بین بردد که در این صورت باید شاهد کردستانی آباد و عاری از وجود توطئه‌ها بود.

برپایه این گزارش، در این سمینار همچنین مدیر کل معادن وفلزات استان کردستان ضمن ارائه گزارش کلی وضعیت معادن استان گفت: در استان ۳۰ نوع کانی زئینس ، آهله و کوم استخراج می‌شود ودر سال ۶۴ از ۳۱ معدن فعال حدود ۴۰۰ هزار تن سبک استخراج‌شده و ۱۱۰ میلیون ریال در آمد داشته است که درمقایسه با استخراج ۱۵۰ هزار تن سنگ در سال ۵۶ و ۵۰میلیون ریال در آمد، آنگاه ، چشمگیری رانشان میده. این گزارش‌ها کاست، این سمینار امروز نیز ادامه خواهد داشت.



## بررسی اهمیت قالی در صادرات کالاهای غیرنفتی - (۲)

در پی سود آنی و آسان رفتن  
به صدور قالی لطمه می زند

کاهش قیمت فرش های صادراتی، در ارزیابی، تنقیف های ارزی و تسهیلات جدیدی که وزارت بازرگانی برای صادر کنندگان فرش قائل شده به صادرات فرش رونق دوباره داده است. در حال حاضر دست اندرکاران بازرگانی خارجی کشور تلاش دارند با برقراری تسهیلات جدید راه صدور مواد غیرنفتی را هموار کنند. تا کشور ما بتواند قسمتی از ارز مورد نیاز خود را از طریق صادرات مواد غیرنفتی تأمین کند، آمار و ارقام صادرات مواد غیرنفتی در طول سال های گذشته چندان چشمگیر نیست و مطابق نمودار مرکز آمار ایران از سال ۱۳۵۵ تا سال ۱۳۶۳ صادرات مواد غیرنفتی در سطح ثابتی باقی مانده است، و این وضع دقیقاً در شرایطی ادامه یافته که مرتب بر حجم واردات کالا در طول این سال ها افزوده شده است. فی الشل در سال ۱۳۶۳ حجم معادل ۲۰ میلیون تن کالا وارد کشور شده در حالی که کمتر از ۳۰۰ هزار تن مواد غیرنفتی در همین سال به خارج صادر شده است. این عدم تعادل باطنی بین صادرات مواد غیرنفتی و واردات کالا به وضوح نشان می دهد که کشور تا چه حد میزان به صادرات نفت وابسته است.

حال چه باید کرد؟ آیا امکان رسیدن به یک تعادل منطقی و قابل قبول در صادرات و واردات کالاهای غیرنفتی وجود دارد و آیا در درازمدت این امکان وجود دارد که کشور ما از قید وابستگی به درآمد نفت رها شود؟

## وابستگی به درآمد نفت

به گفته کارشناسان مسائل اقتصادی: تاکنون به صادرات مواد غیرنفتی در کشور ما، به لحاظ بهره

به طور عمده، کار صدور کالاهای غیرنفتی و از جمله قالی در انحصار عده ای خاص قرار دارد که حاضر نیستند از «سود آنی و آسان» دست بکشند و از پیله شیوه های قدیمی و محدود درآیند و روش های صادراتی را همگام و همسو با تحولات بازارهای جهانی بیازمایند.

گیری آسان از درآمد سرشار نفت، توجه چندانی نشده است، و البته این امر تنها در کشور ما مطرح نیست بلکه به نوعی تمامی کشورهای صاحب نفت دچار عارضی ناگوار آن شده اند. ایجاد صنایع متنوع و تولید

می توان با تکیه بر این منابع و با اتخاذ تدابیر اصولی و برنامه ریزی شده از اقتصاد تک محصولی نجات یافت. یکی از راه های که می تواند ما را در رسیدن به این مقصود و هدف یاری رساند ایجاد تنوع در

## صادرات سنتی

متأسفانه صادرات مواد غیرنفتی خاص قرار دارد که هرگز حاضر

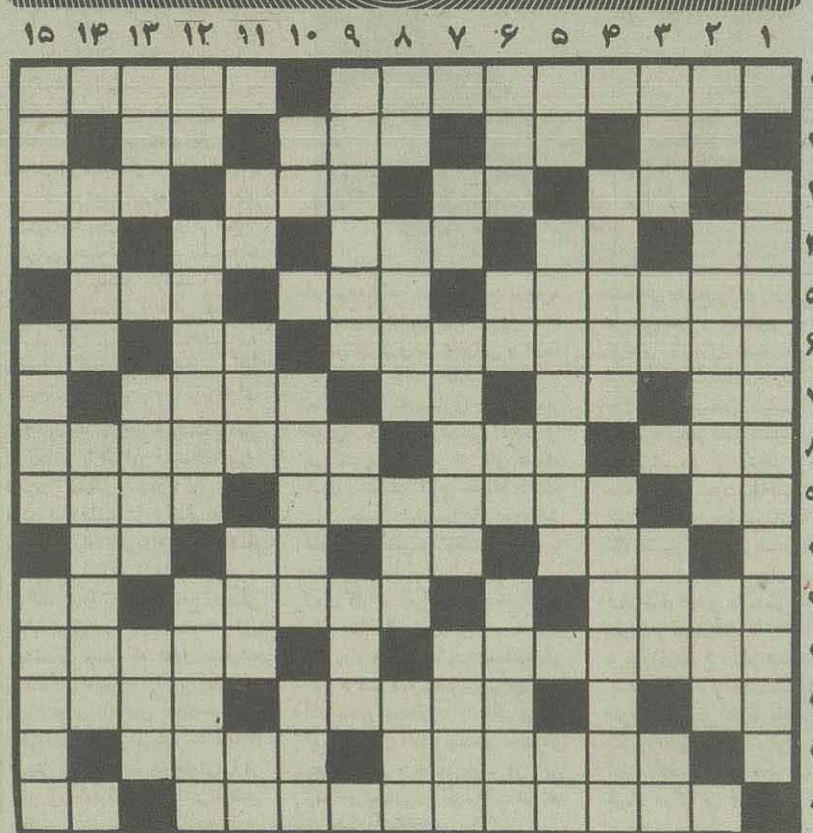
گمشده  
ارزینامه پیمان ارزی شماره ۱۴/۶۱۵ مورخه ۶۴/۹/۲۴ که بنام شرکت تهران بقاء صادر و بنام شرکت تولیدی وصال ایران واگذار و پشت نویسی شده، مدتی است در بانک ملت شعبه هویزه مفقود، گردیده، مراتب به منظور صدور المثنی از طرف بانک مرکزی ایران بجای نسخه اصلی که از درجه اعتبار ساقط می باشد اعلام و از یابنده تقاضا می شود با تلفن ۸۶۵۸۷۹ تماس و مودگانی دریافت دارد.

لیسانس مکاتبه ای  
صندوق پستی ۳۶۵ - ۱۹۵۸۵

مژده نصرتی کلاس اول  
دبستان شهید بنت الهی صدر در  
امتحانات نوبت اول دوم سال  
تحصیلی ۶۵۶۴ با معدل ۲۰  
شاگرد ممتاز شناخته شده است



## ۱۹۱۳



## \* عمودی:

۱- اثری از خواجه رشیدالدین فضل الله  
۲- چهره و صورت - نبرد با یکدیگر - انتهای هرچیز  
۳- دور و تیره - تلفظ آن به معنای هرچیزی است که درجای خود محکم نباشد - زنان - بن و بیخ  
۴- سامان خردمونی! - عمل کردن و کار بستن  
۵- جنس مؤنث - بی و بند و بار - سه کیلو  
۶- الفبای مخصوص بنام مخترع آن - از انظر حرف  
۷- نغی عرب - نوک کوتاه! - تودرتو  
۸- ندانه - رفاقت - از صفات

۱- آن بزمزل تمیرسد  
۲- حالت زین یاردار به برخی از خوراکیها - خاندان حضرت محمد (ص) پیغمبر اسلام  
۳- دلبروداری رشد - نامیده شده در اصطلاح دستور عربی علاماتی است در کلمات که به صدای «نون» تلفظ میشود  
۴- تردید و دودلی - از پایتخت های اروپایی - دامنه سبز کوه متصل به صحرا  
۵- آن را نباید بدست راننده ناشی داد! - مجلس شیوخ و آعیان - تیغه و ورقه نازک فلز - کلمه ندا  
۶- حرص و طمع - زن با نظم خانه - ایستادن و توقف کردن  
۷- نام درختی است - درودگر -

\* مطابق نمودار مرکز آمار ایران، از سال ۵۵ تا ۶۳ صادرات کالاهای غیرنفتی درحد ثابتی باقی مانده است و این وضع در شرایطی ادامه یافته که حجم واردات کالا در طول این سالها به مقدار زیادی افزایش یافته است.

\* در سال ۶۳ حجم معادل ۲۰ میلیون تن کالا وارد کشور شده، درحالی که طی همان سال کمتر از ۳۰۰ هزار تن مواد غیرنفتی به خارج صادر شده است.



چگونه می توان انتظار داشت که بتوانیم در صادرات مواد غیرنفتی به موفقیت های شایانی دست یابیم. برای رونق بخشیدن به صادرات مواد غیرنفتی باید برنامه ریزی کرد و در

تعاونی های تولید و صدور تشکیل تعاونی های تولید و

قابل توجه دندانپزشکان محترم  
خرید و فروش یونیت - صندلی و لوازم مطب  
کالی دندانپزشکی محمد مهربادی تلفن ۶۶۳۷۹۹  
ساعت کار: ۹ تا ۱۲ ظهر و ۷ تا ۹ شب

کتابهای ایرانی و خارجی خریداریم ۹۴۸۵۹۴

دانشگاههای جهان در مجله فاراد  
مجله خانوادگی  
فاراد  
با کیفیت برتر  
منتشر شده  
باتشکر از پاسخ شما به نظر خواهی  
فاراد شماره اردیبهشت فاراد  
با مطالب خواندنی و کیفیتی  
برتر منتشر شد

قابل توجه تعاونی های مسکن  
اجرای ساختمان از اسکلت بتون آرمه تا کلیه تعدادی محدود قرارداد می پذیریم ۸۳۳۶۲۵

پرده کرکره  
عمودی خارجی - ایرانی باکف پوش در بهترین رنگها  
در اسرع وقت تلفن ۸۳۳۶۲۵

بسمه تعالی  
اطلاعیه انجمن اولیاء و مربیان در رابطه با هفته بزرگداشت مقام معلم از ۱۲ لغایت ۱۹ اردیبهشت ماه  
وقروا من تعلمون منه العلم.  
انجمن اولیاء و مربیان جمهوری اسلامی ایران به مناسبت هفته بزرگداشت مقام معلم این مراسم دلسوز و زحمتکش در سراسر کشور برای قدردانی برنامه های اجرا می نماید.  
۱- بدینوسیله از امت حزب ... و اولیاء محترم دانش آموزان درخواست میشود با شرکت خود در جلساتی که بدین منظور در مدارس، برقرار میشود شرکت فرموده و از این عزیزان قدردانی نماید.  
۲- همزمان انجمن مرکزی در تهران در روز دوشنبه ۶۵/۲/۱۵ که (روز معلم و خانواده) می باشد در حسینیه ارشد از ساعت ۴ الی ۶/۴ بعد از ظهر مجلسی برقرار می نماید. از اولیاء محترم دعوت میشود در این مجلس شرکت کرده و برشکوه آن افزوده ما را متفخر فرمایند.  
روابط عمومی انجمن اولیاء و مربیان جمهوری اسلامی ایران



\* توانایی های بالقوه و بالفعل و ظرفیت های متنوع، امکان رسیدن به یک تعادل منطقی و قابل قبول در صادرات و واردات کالا و رهایی از قید وابستگی به درآمد نفت را در کشور ما فراهم آورده است.

صدور اولین گام در این مسیر است. در وضع حاضر صادرات کالاهای غیرنفتی به شیوه سنتی و ادامه این روش، مهلک ترین ضربات را بر بنیان صادرات مود غیرنفتی وارد می آورد به گفته کارشناسان مسائل بازرگانی: تسهیلاتی که اخیراً دولت برای رونق صادرات مواد غیرنفتی قائل شده است، اگر در مجاری صحیح و اصولی به کار نیفتد، صرفاً راه را برای نشو و نما و یکه تازی عوامل فرصت طلب و سوداگر هموار می کند، بدون آن که در درازمدت رونق واقعی به صادرات مواد غیرنفتی بدهد، و این صادرات غیرواقعی نیز تا زمانی پایدار می ماند، که تفاوت قیمت رسمی و اطلاعاتی است به گفت و گو می پردازیم.

وی می گوید: دوزارت بازرگانی برای صادرات فرش و زیانبار ضروری است، برای صادرات مواد غیرنفتی تدابیر اساسی تر به کار گرفته شده که تشکیل تعاونی های تولید و صدور با مشارکت تولیدکنندگان واقعی از جمله این اقدامات می تواند باشد.

مرحله صدور کالا  
در قسمت دوم گزارش فرش به چگونگی صدور فرش و تسهیلاتی که وزارت بازرگانی برای صادرات فرش در نظر گرفته است، اشاره می کنیم. در این خصوص با یکی از کسانی که در صادرات فرش دارای تجربه است گفت و گو کردیم.

وی می گوید: دوزارت بازرگانی برای صادرات فرش و زیانبار ضروری است، برای صادرات مواد غیرنفتی تدابیر اساسی تر به کار گرفته شده که تشکیل تعاونی های تولید و صدور با مشارکت تولیدکنندگان واقعی از جمله این اقدامات می تواند باشد.

جناب آقای دکتر محمد باقر گرامی جراح متخصص استخوان  
بدینوسیله از اینکه با عمل جراحی بسیار ماهرانه اینجناب را نجات بخشیدید سپاسگزار و برای شما و دستیاران محترمتان در بیمارستان نکون می طلب توفیق بیشتر دارم.  
قم - علی وفائی

بسمه تعالی  
آگهی مزایده  
یکدستگاه بنز باری ۹۱۱ با اطاق مدل ۱۳۵۰ بفروش میرسد. لطفاً با تلفن ۵۶۶۰۹۳ تماس حاصل فرمایند.  
مطلب رادیولوزی در زنجان بفروش میرسد تلفن ۵۳۳۱ کج ۰۷۸۲۱ ساعت ۸ تا ۱۰ شب

«آگهی دعوت»  
مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده شرکت سهامی خاص صادرات جهان در روز چهارشنبه ۱۳۶۵/۲/۲۴ ساعت ۱۰ صبح در محل شرکت واقع در خیابان دکتر بهشتی کوچه نی ریزی پلاک ۹ تشکیل میگردد از عموم صاحبان سهام دعوت میشود در جلسه مزبور حضور بهمیرسانند.  
دستور جلسه:  
۱- انتخاب اعضاء هیئت مدیره  
۲- سایر موارد  
رئیس هیئت مدیره

دعوت مجمع عمومی عادی سالانه شرکت مهندسی مشاور طرحیان  
از صاحبان سهام دعوت میشود که در جلسه مجمع عمومی عادی شرکت که در تاریخ ۶۵/۳/۸ ساعت ۱۰ صبح در محل شرکت تشکیل میشود حضور بهمیرسانند.  
دستور جلسه:  
۱- استماع گزارش بازرسان شرکت  
۲- بررسی تئیت ترازنامه و سود و زیان شرکت در سال ۱۳۶۴  
۳- انتخاب بازرسان اصلی و علی البدل  
۴- تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهیهای شرکت

هیئت مدیره

شمسبها  
دنمای ورزش

بازدید از انواع پارکت  
بلوط BW  
تولیدی شرکت ساختمانهای کشوری وابسته به بنیاد مستضعفان  
اولین تولید کننده پارکت در ایران  
نمایشگاه مرکزی ۱۴۲۷ و ۱۷ تا ۱۹  
خیابان انقلاب مقابل لاله زارنو کوچه فتوحی شماره ۶  
تلفن ۸۲۴۳۰۷ - ۸۲۷۴۶۴ - ۸۲۹۵۹۶ - ۸۲۹۳۹۰

\* گردآوری آمار و اطلاعات دقیق، برنامه ریزی اصولی و توأم با آینده نگری برای صدور مواد معدنی، محصولات کشاورزی و فرآورده های صنایع دستی - از جمله قالی - می تواند کشورمان را در راه دستیابی به تعادلی منطقی در واردات و صادرات کالا یاری رساند.

مراجعه می کند و مقدار تعهد ارزی خود را به بانک واریز می کند. فی الشل همین صادرکننده فرش به بانک مراجعه می کند برای این که موضوع کاملاً روشن شود مثالی در این زمینه می تواند مد پرساند. فی الشل یک فرع و نیم قالی ابریشم قم در بازار کنونی حدود ۵۰ هزار تومان قیمت دارد. چنانچه صادرکننده ای بخواهد این فرش را صادر کند این مراحل را طی می کند. اولین مرحله ارزیابی فرش است و سربین تعهد ارزی به بانک مرکزی، همچنان که گنیم تعیین قیمت در ارزیابی به مقدار زیادی پائین آمده است تقریباً حدود ۲۵ درصد قیمت واقعی فرش ارزیابی می شود. یعنی این فرش یک فرع و نیم ابریشم، که قیمت آن ۵۰ هزار تومان است، از سوی ارزیاب گرک حدود ۱۲ هزار تومان، ارزیابی می شود. آن وقت تاجر براساس این ۱۲ هزار تومان قیمت ارزیابی به بانک مرکزی تعهد ارزی می سبارد و اگر ۱۲ هزار تومان را برر تومان تقسیم کنیم، میزان تعهد ارزی او حدود ۱۵۰۰ دلار می شود. پس با این حساب تاجر ۱۵۰۰ دلار به بانک مرکزی تعهد ارزی می دهد و در ضمن صادرکننده مدت ۱۴ ماه برای فروش فرش در بازارهای خارجی فرصت دارد و پس از این مدت قاعدتاً باید صادرکننده تعهد ارزی خود را تأمین کند. به احتمال بسیار زیاد صادرکننده، فرش صادراتی را پیش از مقداری که تعهد ارزی به بانک داده است، فروخته است و در نتیجه این مبلغ اضافی متعلق به صادرکننده است. بهرحال صادرکننده در طول مدت ۱۴ ماه فرصت دارد که به بانک مرکزی مراجعه کند و تعهد ارزی خود را انجام دهد.

تعهد ارزی  
وی اضافه می کند: «صادرکننده پس از فروش فرش به بانک مرکزی

فروش واریزنامه...  
وی در ادامه اضافه می کند: «یکی دیگر از تسهیلات جدید برای صادرکننده مربوط به امتیاز فروش واریزنامه است. به این معنی که وقتی صادرکننده مقروض ۱۲۰۰ دلار را به بانک مرکزی واریز و معادل ریالی آن را دریافت کرد، بانک مرکزی به صادرکننده امتیاز فروش واریزنامه را هم می دهد. در وضع حاضر «امتیاز فروش واریزنامه» هر دلار حدود ۳۷ تومان خرید و فروش می شه. پس با این حساب در واقع صادرکننده در قبال واریز ۱۲۰۰ دلار، برای هر دلار حدود ۲۵ تومان دریافت می کند، و این غریز ۳۰۰ لاری است که به حساب تخفیف بقیه در صرحه A

آگهی استخدام  
یک شرکت خدمات کامپیوتری واقع در اصفهان نیازمندیهای استخدامی خود را بشرح زیر اعلام می دارد.  
۱- برنامه نویسی آشنا به زبان کوبول  
۲- کارمند دفتری  
تلفن ۴۹۱۹۳ - ۳۱ (۸ تا ۱۲ صبح)

دارالترجمه رسمی احمد  
جهت رفاه حال ساکنین محترم شرق تهران افتتاح شعبه خود را به اطلاع میرساند.  
ترجمه متون فنی، تخصصی و مدارک به کلیه زبانها - تایپ فارسی و لاتین - آی - بی - ام در اسرع وقت - امور بازرگانی و خدمات تلکس  
شعبه ۲ تلفن ۷۸۴۹۲۳ و ۷۸۶۰۶۱  
دفتر مرکزی ۶۴۴۸۰۵

اطلاعیه تعمیرگاه نیسان و تعمیرگاه مجاز شماره ۲ داتسون  
بدین وسیله به اطلاع عموم میرساند که با کلیه امکانات به مشتریان عزیز خیرقمقد عرض مینماید  
جاده انلی بالاتر از سه راه تهرانپارس ۷۸۶۲۲۳ و ۷۸۳۳۵۶

لیک یا امام  
در پیروی از اوامر ولی فقیه امام امت مبنی بر رفتن به جبهه و کمک به پشت جبهه از کلیه برادران صنفی دعوت بعمل می آید در جلسه ای که روز شنبه ۶۵/۲/۱۳ ساعت ۱۲ ظهر در حسینیه صنف برگزار میگردد شرکت نمایند. والسلام

اتحادیه صنف سراجان و تشک دوزان اتومبیل تهران











## ۱۶ هزار هکتار از اراضی حمیدیه و قدس خوزستان زیر کشت می رود

تهران- خبرگزاری جمهوری اسلامی: طرح ساختن شبکه مدرن آبیاری و زمکشی اراضی مستراست کرخمنور خوزستان با حضور جمعی از مدیران و مسئولین آغاز شد. با اجرای این طرح ۱۶ هزار هکتار از اراضی مناطق حمیدیه و قدس زیر کشت خواهد رفت. با اجرای طرح مذکور و طرحهای اجراء شده قبلی، بخش وسیعی از منطقه دشت آزادگان که بیاعتناوری زیاد ویلا بودن سطح آبهای زیرزمینی غیرقابل استفاده شده بود به صورت قابل استفاده درخواهد آمد. این زمینها که از مرغوبترین زمینهای کشاورزی استان خوزستان است به علت عدم وجود شبکههای آبیاری و زمکشی و اتخاذ سیاستهای غلط رژیم گذشته به صورت باتلاقی و غیرقابل استفاده درآمده بود. با آغاز عملیات ساختمان این طرح، وزارت نیرو یک حرکت مهم بینداری در جهت ایجاد اشتغال و جذب نیروی انسانی در منطقه خوزستان بوجود خواهد آورد. اجرای این طرح که ۶۵۰۰ هکتار از اراضی مستعد منطقه را نیز به زیر کشت مدرن خواهد برد دو سال طول میانیانجامد و یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون ریال هزینه خواهد داشت.

## پیام وزیر آموزش و پرورش به مناسبت روز معلم و آغاز هفته بزرگداشت مقام معلم

سرویس اجتماعی - آقای سید کاظم اکرمی، وزیر آموزش و پرورش به مناسبت ۱۲ اردیبهشت، روز معلم و آغاز هفته بزرگداشت مقام معلم پیامی خطاب به فرهنگیان سراسر کشور فرستاد.

متن کامل پیام آقای اکرمی به شرح زیر از نظرات میگذرد:

لَعَنَ اللّٰهَ عَلَی الْمَوْتِنِ اَذْبَعَتْ فِیْهِمْ رُسُلَا مِنْ اَنْفُسِهِمْ یَا اَیُّهَا عَلَیْهِمُ اَیَّاتُهُ وَبِزَکِیْهِمْ وَ یَلْمِیْهِمُ الْکُتَابُ وَ الْحِکْمَةُ وَ اِنْ کَانُوا مِنْ قَبْلِ لَفِیْ ضَلَالٍ حَبِیْبٍ . آل عمران آیه ۱۶۴

بار دیگر در آستانه روز مقدس نور و هدایت و علم و فضیلت و ایثار و شهادت، یعنی روز معلم قرار گرفته ایم. روزی که پیامد آنرا از ایام الله بشمار آورد و به تکریم و تقدیم و بزرگداشت انسانهای مخلص و ایثارگری که این روز بنام و بیاد آنان زیست یافته است، پرداخت.

۱۲ اردیبهشت روز معلم که مصداق با سالروز شهادت پرافتخار معلم بزرگ انقلاب استاد شهید مرتضی مطهری و رسول الله تعالی علیه است، بحق، بعنوان روز معلم انتخاب گردیده تارا حین وادی نور و هدایت و علم و فضیلت بداند. کسی هستند وجه رسالت سنگینی بردوش دارند.

در عظمت و بزرگی مقام معلم همین بس که خداوند آموزگار انسان است، پیامبران که مانیان اویند، معلمان بشریت و در این زمان و مکان آنانیکه در جهت آرمایشهای انبیاء قدم بر میدارند و با بیروافشانی خود با دیو جهل و نادانی و غیرت ظلمت و گمراهی مبارزه میپردازند و تساهل و شکوفه های عشق و ایمان و علم و عرفان در این سرزمین طاغوت

## در پی سود آتی و آسان رفتن به صدور قالی لطمه می زند

بقیه از صفحه ۵

ارزی دریافت کرده است. بنابراین روشن می شود که تسهیلات فعلی تا چه میزان به سود صادر کننده است، شرکت سهامی فرش متفاطری در این مورد تهیه کرده اند که اگر این طرح به مورد اجرا دریا صنعت فرش واقع شود در داخل رونق می گیرد و نهایتاً به دنبال اجرای آن صادرات فرش نیز سر و سامان خواهد یافت. البته صادرکنندگان بخش خصوصی نیز می توانند در کنار بخش تعاونی طبق موازین تعیین شده فرش را صادر کنند.

نظر یک صادرکننده فرش در ارتباط با صدور فرش نظر یکی از صادرکنندگان به نام ملک زاده را جویا می شود. وی که در بازار تهران جیره دارد می گوید: یکی از مهمترین اقدام صادراتی کشور ما پس از نفت، فرش است. فرش صادراتی همان تاجر فرش است خریداری کند پس در این رابطه تولید کننده ناچار شده فرش را ارزان بفروشد و از سوی دیگر کالای مورد نیاز خود را گران بخرد.

خوب، ما می گوئیم چنین روند صادراتی، روند ناسالمی است و به سود تولید کننده واقعی نیست. لابد خواهد پرسید پس چه باید کرد؟ یافتن راه حل برای آن چندان مشکل نیست. فعلاً با تشکیل تعاونی های تولید و صدور می توان بر این روند



عکس بالا ابراهیم نقی اصل فرزند شریف سن ۱۴ از تاریخ ۶۵/۲/۶ منزل خارج و تاکنون مراجعت نکرده است کسانیکه از وی اطلاعی دارند لطفاً با تلفن ۳۳۷۲۴۴ تماس و خانواده اش را خوشحال سازند. ۶۸-۱

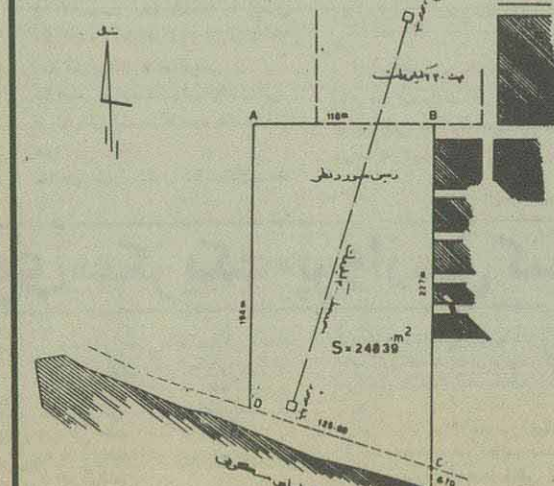
عکس جبار جلیلی فرزند داود سن ۲۲ چهار سال است که از منزل خارج و تاکنون مراجعت نکرده است کسانیکه از وی اطلاعی دارند لطفاً با تلفن ۳۶۹۳-۴۰۱۱ یا به آدرس سلسام - خیابان طالقانی پلاک ۲۶۷ منزل جلیلی تماس و خانواده اش را خوشحال سازند. ۵۹۴-۱

آگاهی دعوت جهت واگذاری زمین شرکت برق منطقه ای تهران با استفاده از اختیارات حاصل از لایحه قانونی نحوه خرید و تملک اراضی و املاک برای اجرای برنامه های عمومی، عمرانی و نظامی دولت منصوب جلسه مورخ ۵۸/۱۱/۱۷ شورای انقلاب جمهوری اسلامی ایران و قانون اراضی شهری و ائین نامه اجرائی مربوط به یک قطعه زمین طبق نقشه ذیل این آگاهی واقع در جاده قدیم کرج - خیابان صاحب الزمان - جهت احداث توسعه پست ۶۳ کیلوولت موجود انتخاب نموده است.

نظر به اینکه هویت و نشانی مالک یا مالکین آن معلوم نیست لذا بدینوسیله مراتب اعلام و از مالکین قطعه زمین مذکور و دعوت بعمل می آید که ظرف یک ماه پس از نشر این آگاهی با در دست داشتن اسناد مالکیت خود جهت مذاکره در مورد واگذاری قطعه زمین مورد بحث بدفتر حقوقی این شرکت واقع در تهران میدان شهدا، ساختمان مرکزی مراجعه نمایند.

م / الف ۳۶۹۹

شرکت برق منطقه ای تهران



و تدریس عشق و عرفان و علم و ایمان می پردازند بینمنا نگیرم و یاد و راهشان را گرامی میداریم و می گوئیم که: معلمی و پیام آور رسالتی من اوفتاده، این بهشتانه صحرایم مرا چشمه فیض خود آبیاری کن که دانهای بزمین، تشنگان و تنهایی بار دیگر فرا رسیدن هفته بزرگداشت مقام معلم را گرامی داشته و به مرتبت و الای آنان که در تزکیه و تربیت فرزندان بیگران معارف الهی و انسانی سیراب می کنند ارج می نهیم، و امید است که معلمین عزیز پیش از گذشته در هفته بزرگداشت مقام معلم خود یکی از کتابهای استاد شهید مطهری را مطالعه نموده و دانش آموزان را در جهت مطالعه و تفهیم آثار ارزنده این استوانه انقلاب بویژه در کلاسهای ادبیات و علوم اجتماعی و پیشش دینی تشویق نمایند. ضمناً از ائمه محترم جمعه و معلمان هم استدعا دارم که به رهنوی که مصلحت می دانند و امور را در اختیار قرار بدهند. تساءلشاء الله با شرکتکار و دلگرمی هرچه بیشتر این قفسر زحمتکش آید مساز و سایر خادمین بنو اینم در جهت تحکیم و تقویت انقلاب با شکوه اسلامیان و اداره کشوری مستقل و آزادگام بدراریم

بنا بر این تصمیماتی که درباره صادرات فرش گرفته می شود علاوه بر اهمیت که از لحاظ تأمین ارز دارد، با کار و زندگی چند میلیون نفر نیز ارتباط پیدا می کند. در چند سال اول پس از پیروزی انقلاب برای صادرات فرش دولت تسهیلاتی قائل شد، اما به علت این که فرش صادراتی دیگر کشورها چون پاکستان نسبتاً ارزان به بازارهای جهانی عرضه می شد، و از سوی دیگر قیمت فرش تولیدی داخلی خیلی بالا رفته بود این تسهیلات نتوانست آنچنان که باید به رونق صادرات بینجامد تا این که از حدود یک سال پیش دولت علاوه بر تسهیلات قبلی، تسهیلات جدید را برای صادرات فرش منظور کرد که از مهمترین این تسهیلات کاهش قیمت فرش در ارزیابی است و بعد اجازه فروش واریزنامه به صادرکنندگان فرش، تسهیلاتی است که صادرات تسهیلات باعث شد که صادرات فرش ایران از نو احیا شود و جانی تازه بگیرد.

کاهش؟ وی اضافه می کند: در حال

بسمه تعالی

تجدید آگاهی مزایده فروش یک باب خانه تحت نظر اداره امور سرپرستی دادسرای عمومی تهران شش دانگ یک باب خانه جنوبی در ساختمانی دو طبقه و نیم با زیر زمین شامل پنج اتاق دارای تراس و حیاط و آب و برق مساحت زمین ۷۰ متر مربع و زیر بنا ۱۴۰ متر مربع شماره ملک ۲۴۰۰ فرعی از ۱۳۶۹ اصلی بخش ۱۰ تهران خیابان کارون چهارراه بوستان سعدی کوچه هفتی پلاک ۱۷ باقیمانده از مرحوم حسین بازرگان متوفای بلاورث که فقط طبقه دوم ساختمان در قبال مبلغ یک میلیون ریال ودیعه نقدی و با ماهیانه ۶۰۰۰ ریال اجاره بهاء در اجاره عادی مدت منقضی شده می باشد از طریق مزایده حضوری و نقدی بفروش میرسد و مزایده از مبلغ ۷۰۰۰۰۰۰۰ ریال شروع و هر کس که بالاترین مبلغ را پیشنهاد نماید پس از کسر مبلغ ودیعه مستاجر از مبلغ فروش باو واگذار خواهد شد. خواستاران خرید میتوانند از ساعت ۹ تا ۱۷ روز جمعه ۶۵/۲/۱۹ جهت دیدن ملک بمحل مراجعه و در صورت تمایل برای شرکت در مزایده ساعت ۱۱ روز چهارشنبه ۶۵/۲/۲۴ در شعبه اموال اداره امور سرپرستی دادسرای عمومی تهران واقع در خیابان ایرانشهر شمالی پلاک ۲۱۹ حضور یابند و هزینه آگاهی و دفترخانه و مالیات بعهده خریدار است

مدیر تر که مرحوم حسین بازرگان بلاورث عباس رفیع زاده رم الف ۱۹۳۳

عباس رفیع زاده

۱- تابعیت ایران و متدین به دین مبین اسلام و متعهد به نظام جمهوری اسلامی واصل ولایت فقیه ۲- نداشتن سوء پیشینه کیفری و عدم اعتیاد به مواد مخدر ۳- گواهی پایان خدمت یا معافیت دائم غیر پزشکی ۴- داشتن مدرک تحصیلی دیپلم در رشته های ریاضی فیزیک، علوم تجربی، فنی (الکترونیک، الکترونیک، اتومکانیک، مکانیک، تاسیسات حرارتی و برودتی، ریخته گری و ذوب فلزات، فلزکاری) ۵- داشتن حداکثر ۲۷ سال تمام و معدل کل ۱۲ به بالا متقاضیان واجد شرایط فرم درخواست ذیل را تکمیل و همراه با دو قطعه عکس ۳×۴ بانضمام بیکرگ فتوکی شناسنامه و مدرک تحصیلی حداکثر تا تاریخ ۲۵ اردیبهشت ماه از طریق پست سفارشی به صندوق پستی ۱۴۱۵۵۱۴۲۹ ارسال دارند.

نام و نام خانوادگی: محل صدور: وضعیت نظام وظیفه: وضعیت تاهل: نشانی:

تاریخ و محل و نحوه توزیع کارت ورود ب جلسه امتحان:

از متقاضیان واجد شرایط درخواست میشود به درست داشتن اصل شناسنامه، فیش بانکی حاکی از پرداخت مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال در وجه حساب جاری شماره ۱۱۹۰ بانک سپه شعبه آزادی در وجه صنایع هواپیمائی ایران که قابل پرداخت از طریق کلیه شعب بانک سپه در تهران و حومه میباشد بطریقی که ذیلاً به آن اشاره گردیده جهت دریافت کارت ورود ب جلسه امتحان مراجعه نمایند.

۱- الف تا ر روز شنبه ۶۵/۳/۳ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. ۲- خ تا ش روز یکشنبه ۶۵/۳/۴ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. ۳- ص تا ق روز دوشنبه ۶۵/۳/۵ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. ۴- ق تا ی روز سه شنبه ۶۵/۳/۶ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. محل دریافت کارت: میدان آزادی جاده مخصوص کرج بعد از شهرک ایکاتان و بلای هوائی دست راست جاده طرح گسترش ساختمان اداری (کارگزینی).

مواد امتحانی: شامل زبان انگلیسی، فیزیک، ریاضیات، هوش و استعداد فنی، ادبیات فارسی خواهد بود. توضیح اینکه: اولویت در انتخاب افراد واجد شرایط ضمن ارسال معرفی نامه از بنیاد شهید به همراه مدارک مورد درخواست با خانواده شهدا و جانبازان انقلاب خواهد بود. تاریخ و محل برگزاری امتحان هنگام توزیع کارت اعلام خواهد شد. م الف ۳۱۶۸

## سیاسی، اجتماعی، اطلاعات، هفتگی

منتشر شد...

در این شماره میخوانید:

\* مطهری، ستاره ای که در آسمان خوزنگ تسبیح درخشید.

\* ارتباط تلفنی مردم و نمایندگان این هفته، حجت الاسلام حسینی، نماینده قاتنات به سولات تلفنی شما پاسخ میدهد.

\* آهنگ فتح

\* رویدادهای جبهه جنگ حق علیه باطل

\* گزارش رنگی از:

\* لبنان سرزمین جنگ ها و تبعیض ها

\* خبرهایی از ایران و جهان

\* آیا آرامش به قبرس باز خواهد گشت

\* گزیده مطبوعات جهان

\* مشاور خانواده

\* راهنمای مشکلات خانوادگی شما

\* بحث این هفته پزشک مجله:

\* سل را بهتر بشناسیم.

\* نگارید درختان بمیرد که دنیا خواهد مرد

\* آیا حیوانات هم می توانند صحبت کنند؟

\* جنگ هنر

\* آخرین خبرها در باره سینما، تئاتر و تلویزیون

\* نگاهی به سینمای مستند

\* آشنایی با سبکها و واژه های سینمایی

\* افرادی که حق فعالیت در سینمای ایران را ندارند

همراه با: صفحات ورزشی، شعر، جدول، داستان، عکسها و حرفها، هوش آزمائی، طنز و دهها مطلب جالب و خواندنی...

م الف ۳۵۲۲

امور حج و زیارت سازمان حج و اوقاف و امور خیریه» در مورد فروش اثاثیه مدیران کاروانهای حج سنوات قبل

بدینوسیله با اطلاع کلیه مدیران کاروانهای حج سابق که در سال جاری بعنوان مدیر یا کادر خدماتی کاروانها انتخاب نشده اند میسراند جهت فروش اثاثیه خود باید بیکی از مدیران منتخب جدید مراجعه نموده و فرم فروش اثاثیه را تنظیم نمایند (برای تحویل فرم مربوط با دارت کل استانها و در تهران بامور مالی مراجعه شود) و سپس با در دست داشتن تأییدیه لازم مبنی بر فروش اثاثیه خود در استانها توسط مدیر کل حج و اوقاف و امور خیریه و در تهران توسط ذیحسابی بامور حج و زیارت مراجعه و با پرداخت هزینه سرانه یک نفر زائر (بمبلغ ۲۷۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال) مجوز تشریف در سال ۶۵ را جهت تحویل و تحول اثاثیه در عربستان دریافت نموده و مشرف شوند، این مجوز برای آخرین بار بوده و سازمان در سنوات آینده در قبال اثاثیه این قبیل مدیران مسئولیتی نخواهد داشت.

ضمناً مدیران کاروانی که جدیداً باین سمت منصوب شده اند و فاقد اثاثیه لازم در عربستان هستند میتوانند بمدیرانی که در سال جاری انتخاب نشده (اسامی این برادران در اداره راهنمایان موجود میباشد) و دارای اثاثیه میباشد مراجعه و فرم قرارداد خرید تنظیم نمایند.

یادآوری مینماید حداکثر مهلت تنظیم و تحویل فرمهای مربوطه به ادارات کل استانها و در تهران به ذیحسابی امور حج و زیارت تا پایان ماه مبارک رمضان سال جاری میباشد. م الف ۳۵۲۲

امور حج و زیارت

## آگاهی استخدام

صنایع هواپیمائی ایران وابسته به سازمان صنایع دفاع جمهوری اسلامی ایران بمنظور تأمین بخشی از نیازهای پرسنلی خود در زمینه تخصصهای (بال و بدنه، موتور، تعمیرات بدنه (ورقکار)، الکترونیک، الکترونیک، تراشکار، جوشکار، نقشه کش صنعتی) گروهی دیپلم مرد را از طریق امتحان و مصاحبه با توجه به شرایط ذیل جهت ادامه خدمت در تهران و بدواً بعنوان کارآموز صنعتی استخدام مینماید.

۱- تابعیت ایران و متدین به دین مبین اسلام و متعهد به نظام جمهوری اسلامی واصل ولایت فقیه ۲- نداشتن سوء پیشینه کیفری و عدم اعتیاد به مواد مخدر ۳- گواهی پایان خدمت یا معافیت دائم غیر پزشکی ۴- داشتن مدرک تحصیلی دیپلم در رشته های ریاضی فیزیک، علوم تجربی، فنی (الکترونیک، الکترونیک، اتومکانیک، مکانیک، تاسیسات حرارتی و برودتی، ریخته گری و ذوب فلزات، فلزکاری) ۵- داشتن حداکثر ۲۷ سال تمام و معدل کل ۱۲ به بالا متقاضیان واجد شرایط فرم درخواست ذیل را تکمیل و همراه با دو قطعه عکس ۳×۴ بانضمام بیکرگ فتوکی شناسنامه و مدرک تحصیلی حداکثر تا تاریخ ۲۵ اردیبهشت ماه از طریق پست سفارشی به صندوق پستی ۱۴۱۵۵۱۴۲۹ ارسال دارند.

نام و نام خانوادگی: شماره شناسنامه: تاریخ تولد: نوع دیپلم و معدل کل: تلفن:

تاریخ و محل و نحوه توزیع کارت ورود ب جلسه امتحان:

از متقاضیان واجد شرایط درخواست میشود به درست داشتن اصل شناسنامه، فیش بانکی حاکی از پرداخت مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال در وجه حساب جاری شماره ۱۱۹۰ بانک سپه شعبه آزادی در وجه صنایع هواپیمائی ایران که قابل پرداخت از طریق کلیه شعب بانک سپه در تهران و حومه میباشد بطریقی که ذیلاً به آن اشاره گردیده جهت دریافت کارت ورود ب جلسه امتحان مراجعه نمایند.

۱- الف تا ر روز شنبه ۶۵/۳/۳ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. ۲- خ تا ش روز یکشنبه ۶۵/۳/۴ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. ۳- ص تا ق روز دوشنبه ۶۵/۳/۵ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. ۴- ق تا ی روز سه شنبه ۶۵/۳/۶ خرداد ماه رأس ساعت ۸ صبح الی ۱۴ خواهد بود. محل دریافت کارت: میدان آزادی جاده مخصوص کرج بعد از شهرک ایکاتان و بلای هوائی دست راست جاده طرح گسترش ساختمان اداری (کارگزینی).

مواد امتحانی: شامل زبان انگلیسی، فیزیک، ریاضیات، هوش و استعداد فنی، ادبیات فارسی خواهد بود. توضیح اینکه: اولویت در انتخاب افراد واجد شرایط ضمن ارسال معرفی نامه از بنیاد شهید به همراه مدارک مورد درخواست با خانواده شهدا و جانبازان انقلاب خواهد بود. تاریخ و محل برگزاری امتحان هنگام توزیع کارت اعلام خواهد شد. م الف ۳۱۶۸



فروشنده ای جوان جهت  
یک نفر وارد به سیم کشی  
ساختمان با معافی نیاز مندیم

[illegible][illegible]

به چند نفر کارگر ساده  
نیازمندیم تلفن  
۱۳۳۲۰۹  
۴۷۳۱۴-آ

---

به تعدادی بانو جهت  
بسته بندی نیازمندیم  
تلفن: ۶۷۹۰۷۸

۴۷۳۱۶-آ

آقای که دارای ضامن معتبر،  
معافی و موتورسیکلت باشند  
جهت کارهای داخل و خارج  
شرکت و بازارهای کتاب با  
حقه ثابت و درصدی از فروش

استخدام می شود مراجعه ۷۴۳۲۰  
بعد از ظهر به خیابان ولی عصر  
بین جمهوری و امیر اکرم نبش  
کوچه گودرز ساختمان جلوه فر  
طبقه اول بازار گانی شقایق و  
بهارت  
۴۷۳۹۴

خانمی آشنا به نقاشی و کسبیدن  
تصویر برای کتابهای کودکان  
استخدام می شود تماس ۴۷۳۰۶۸۲۵۷  
بعد از ظهر تلفن ۴۷۳۳۲۳۱-  
خانم جرجکار

-راندنه بياونت  
 رس خيaban انقلاب  
 ن چهارراه كالج و  
 بيج شميان اول حقوقى  
 بلاك ۱۵۶  
 ۴۷۳۹۲-آ

بخانمی متعهد جهت  
باسخگویی تلفن  
نیازمندیم ۸۳۴۷۴۸  
تماس ۸ الی ۱  
آ- ۴۷۲۹۱

روشن تا کسی  
تعدادی، آینده با ته میا

مدل بالا جهت آرم زدن  
مورد نیاز است تلفن  
۶۸۳۱۷۰  
۴۷۳۴۳-آ

دادی یسته بشدن نیاز مندم  
۹۵۱۶۰  
۴۷۳۴۹-آ

خانم میانسال جهت کارهای  
بزل و نگهداری از آقای  
۶۰ ساله تمام وقت نیاز مندم  
۷۸۸۰۰  
۴۷۳۴۹-آ

بتعدادی خانم چرخ کار و

۴۷۳۵۲-آ  
مندیفر کارگر ساده  
هت انجام امور بسته  
بی و مونتاژ نیازمندیم  
ایان سهرنگ سخانی

۳۷۳۳۶-آ  
به تعدادی شابلون زن با  
تجربه نیازمندیم

۶۷۳۳۷-آ  
بچند نفر دوشیزه یا  
بانو جهت وردستی  
نیازمندیم تلفن

۶۶۶۵۷۳  
۴۷۳۴۶-۱

هی استخدا  
یک نفر نقاش انومیل جهت  
استخدام مورد نیاز است ادرس  
ده فرخاد سید متر بالتراز  
ساراه میخ سازی سمت چی

خیابان ولی عصر تقاطع انقلاب  
باساز فراتنی طبقه سوم پلاک ۱۰  
موسسه ایران فرد  
۴۷۲۸۵-۱

۷۹ کارگاه پاسداران صنعت  
آ-۲۳۶۲  
نیازمندیم ۷۶۳۶۷  
آ-۴۷۲۵۵  
بست نغمه فر و آقای ویزیتور  
شوش بیان و خوش برخورد در  
بودار و های گیاهی را به  
کسری دعوت می نمایم:  
۱۳۸۵ - شهریور - ۱۱

از ظهر  
میدیه شمالی - میدان سرباز -  
ی شهید نصیبی (مینا سابق) -  
ساز ۶۶ طبقه دوم - د کتر  
تلفن ۳۴۷۱۸



## تضمینی

کلیه دروس راهنمایی دبیرستان و هنرستان و کنکور متوسطه اول و دبیرستان خوسفک ۶۴۰۴۷۷

تدریس زبان آلمانی تلفن ۹۲۵۴۶۶

۴۶۷۷۱-۱

## فقط ۴۰ روز

تضمینی  
انگلیسی آلمانی فرانسه  
تجربہ نوری ۶۷۸۹۱۶

زبان انگلیسی توسط لیسانس زبان و ادبیات انگلیسی ۷۰۰۵۲۲

۴۶۷۷۱-۱

فیزیک شیمی ریاضی

دبیران مجرب ۹۲۶۸۰۲

۴۶۷۷۱-۱

تضمینی ۱۰۰٪

از ابتدائی تا کنکور در تمام

تهران تلفن ۷۳۳۵۵۱

۴۵۳۳۲-۱

دروس ابتدائی و راهنمایی توسط

دبیران خانم ۷۵۵۲۲۰

۴۵۱۶۰۰-۱

۱۰۰ درصد قبولی

ریاضی شیمی دبیر با سابقه

فوق لیسانس ۷۸۴۸۲۱

تدریس خصوصی زبان فرانسه

تلفن ۳۷۱۲۴۴

۴۷۱۵۱-۱

آلمانی برای خانمها و

دانش آموزان تماس قبل

از ظهرها تلفن ۴۷۲۷۶۴

۴۶۶۹۶-۱

خیاطی طراحی نقاشی

وانگلیسی ۶۶۷۳۲۴

۴۷۱۵۱-۱

ریاضیات فیزیک شیمی

زبان تضمینی ۸۵۳۹۰۱

۴۷۳۷۱-۱

تدریس با تضمین قبولی

ریاضیات فیزیک شیمی توسط

دبیران با تجربه ۶۲۳۱۵۱

۴۵۵۱۷-۱

ریاضیات و فیزیک خصوصی

توسط مهندس الکتر و نیک تلفن

۷۵۱۴۵۱

۴۷۳۱۵۱-۱

آلمانی ۹۷۴۲۱۰

۴۷۳۱۰-۱

تدریس زبان انگلیسی و

آلمانی ۲۴۶۹۸۴ تماس ۴

۴۷۱۷۷۱-۱

انگلیسی خصوصی

راهنمایی و نظری ۲۲۱۲۱۴

۴۷۳۶۶۱-۱

ریاضیات آمار

دبیر لیسانس خانم و اقا

و راهنمایی و دبیرستان ۹۸۲۷۰۵

۴۷۱۷۷۱-۱

گرامر و مکالمه

انگلیسی توسط فارغ التحصیل مدیریت

از آمریکا ۹۲۱۵۱۱

۴۷۱۷۷۱-۱

تدریس خصوصی

ریاضیات، فیزیک، زبان،

راهنمایی، متوسطه، هنرستان

تلفن ۹۲۱۸۲۳

۴۷۲۶۳۱-۱

کنکور استثنائی

۲۰ روزه تلفن ۳۸۸۷۲۰

۴۷۲۶۰۰-۱

کلاس دس

۵۲

آموزشگاه ایران زمین

ماشین زنی با نازلین تیت

برای خواهران و برادران

تلفن ۳۲۱۷۴۸

۴۷۳۸۳۱-۱

آموزش گلدوزی

در خانه کوچک ۷۹۱۱۱۷

۴۷۳۰۹۰-۱

پایه (تلفن نوید)

تلفن ۹۶۶۳۱۵

۴۷۲۵۸۱-۱

آموزش خیالپردازی

۵۶

آموزشگاه خیالپردازی

با دوره برترین زبان بی سرحد

فکله و تهران پارس صنعتی

۴۷۳۷۷۱-۱

## اکازیون

بندرانزلی

آبارتانهای نوساز

۲ خوابه واقع در بهترین

نقطه شهر و کار سنگ

شرفاز روشن سرویس

کامل انباری مجزا، درب

مجزا، بارکینگ و فرش

تلفن بندرانزلی ۳۲۰۰

کد ۰۲۳۲۱۱

بهترین نقطه کارگر

شمالی ۲ خوابه مفید ۹۰

متر انباری گاز شرفاز

فیش تلفن ۹ ساله تلفن

۶۵۵۴۵۵

ولنجک

دو دستگاه آبارتمان سه

خوابه ۱۵۰ و ۱۶۰ متر

ساز، بارکینگ و شرفاز حدود

۱۴۰ متر مفید، در بهترین نقطه

بولنگ تلفن ۶۵۶۶۱۱

۶۶۴۰۱-۱

۱۶۱ متر آبارتمان تک واحدی

طبقه دوم خوابه ۳ خوابه

بزرگ با شرفاز و کولر و تلفن

۹۸۷۴۲۲

یک واحد و خوابه با تلفن و شرفاز

و کولر در خیابان پیروزی

بفروش میرسد تلفن ۳۳۲۱۵۱

۶۹۲۰۱-۱

یک واحد و خوابه با تلفن و شرفاز

و کولر در خیابان پیروزی

بفروش میرسد تلفن ۳۳۲۱۵۱

۶۹۲۰۱-۱

آبارتمان ۱۰۰ متر

در اطراف خوابه دارای سالن

پذیرایی طبقه سوم و فرش تلفن

۹۰۲۲۹۹

پارک ملت

شناسا

یک دستگاه آبارتمان

تک واحدی ۳ خوابه

۱۶۰ متر سرویس

خارجی با تلفن بعلت

مهاجرت فوری

بفروش میرسد تلفن

صیحا ۸۲۷۹۸۳

۲۲۴۵۱۱

دو دستگاه آبارتمان

منطقه عباس ۴ خوابه و بولنگ

۴ شهک اکباتان ۳ خوابه با تلفن

گاز آسانسور و بارکینگ و

انباری تلفن ۸۵۳۲۲۵

۴۶۹۱۵۰-۱

ولی عصر میرسد امداد

آبارتمان ۱۶۰ متر ۳ خوابه

و راهنمایی و دبیرستان ۹۸۲۷۰۵

۴۷۱۷۷۱-۱

گرامر و مکالمه

انگلیسی توسط فارغ التحصیل مدیریت

از آمریکا ۹۲۱۵۱۱

۴۷۱۷۷۱-۱

تدریس خصوصی

ریاضیات، فیزیک، زبان،

راهنمایی، متوسطه، هنرستان

تلفن ۹۲۱۸۲۳

۴۷۲۶۳۱-۱

کنکور استثنائی

۲۰ روزه تلفن ۳۸۸۷۲۰

۴۷۲۶۰۰-۱

کلاس دس

۵۲

آموزشگاه ایران زمین

ماشین زنی با نازلین تیت

برای خواهران و برادران

تلفن ۳۲۱۷۴۸

۴۷۳۸۳۱-۱

آموزش گلدوزی

در خانه کوچک ۷۹۱۱۱۷

۴۷۳۰۹۰-۱

پایه (تلفن نوید)

تلفن ۹۶۶۳۱۵

۴۷۲۵۸۱-۱

آموزش خیالپردازی

۵۶

آموزشگاه خیالپردازی

با دوره برترین زبان بی سرحد

فکله و تهران پارس صنعتی

۴۷۳۷۷۱-۱

## ۷۶ اجاره مندا

نیم باب مغازه

اجاره ای واقع در

انقلاب نرسیده به پل

چوبی پلاک ۳۰۲

تلفن ۶۳۱۳۶۹

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱

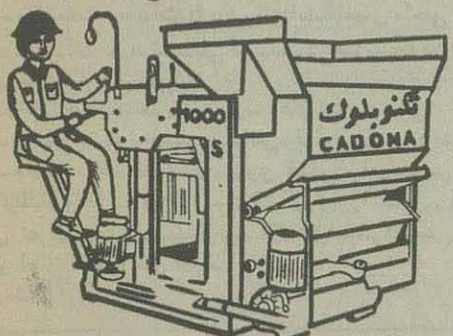
۸۳۳۷۱۷۷۱

۸۳۳۷۱۷۷۱



## تکنوبلوك

سازنده انواع  
دستگاههای بلوك زنی كادونا  
هزارو ۱۰۰۰ سیلودار  
(تخم كن - هیدرولیکی و میکانیکی)  
سفارش انواع قالب های خارجی  
در ابعاد مختلف سقفی و دیواری



۷۸۹۲۱۷

آگهی تغییرات در شرکت چکه ساز (سهامی خاص)  
ثبت شده به شماره ۲۷۸۷۹ به استناد ماده ۳۶ قانون تجارت  
بدینوسیله اطلاع عموم میرساند چون خریداری برای ۸۱۰  
سهام آقای اکبر رحیمی زمانی در تاریخ مزایده در محل  
حاضر نشده ب موجب مصوبه هیئت مدیره سهام نامبرده به  
بهای اسمی به آقای محمدصادق فرخنده جویبارگلی فروخته  
شد که نتیجتاً آقای اکبر رحیمی زمانی از اعداد سهامداران  
شرکت چکه ساز خارج و سهام نامبرده به آقای محمدصادق  
فرخنده جویبارگلی منتقل گردید.  
هیئت مدیره

بسمه تعالی

## آگهی مزایده

کارخانه ریسندگی و بافندگی بافتار اصفهان (شهناز سابق) واقع در اصفهان خیابان چهارباغ بالا جنب شرکت ملی نفت ایران در نظر دارد مقداری ضایعات خود را که شامل اقلام ذیل میباشد از طریق مزایده بفروش برساند:

- ۱- سرخ ضایعات
- ۲- نخ پوبین روی جوب فاخامشین ضایعات
- ۳- سرخه ضایعات
- ۴- شیفون درجه ۱ و ۲ ضایعات (پارچه زیرجایی)
- ۵- بندپیچه درجه ۲ ضایعات
- ۶- انواع پنبه های ضایعاتی
- ۷- لوازم شافت ماشینهای بزرگ بافندگی
- ۸- بست پاکش ماشینهای بافندگی
- ۹- مانوره های پلاستیکی ضایعات
- ۱۰- انواع الیاف ضایعات
- ۱۱- برادره من ضایعات
- ۱۲- سیم منی ضایعات
- ۱۳- آهن سفید ضایعات
- ۱۴- لوله آهن مستعمل
- ۱۵- سیم مفتولی
- ۱۶- وسایل دوک ضایعات ریسندگی
- ۱۷- لوله های نورد ضایعات
- ۱۸- گاریهای فلزی فرسوده
- ۱۹- قطعات بیم آهن بطور مخلف
- ۲۰- قطعات ریخته گری
- ۲۱- آلومینیوم قراضه ضایعات
- ۲۲- قاب فرسوده چراغهای لامپ مهتابی
- ۲۳- صفحات آهن بطور متفرات
- ۲۴- قطعات فرسوده موتور برق
- ۲۵- لیفتراک گازوئیلی (یکدستگاه)
- ۲۶- دستگاه بالابر (لیفتراک) ۲ دستگاه
- ۲۷- پاره مقوا
- ۲۸- مخازن کمپرسورهای هوای فشرده
- ۲۹- آهن آلات قراضه درهم (قیچی)

شرایط شرکت در مزایده:

الف: شرکتهای تحت پوشش سازمان صنایع ملی ایران در اولویت خواهند بود.  
ب: شرکت کنندگان میتوانند از تاریخ ۶۵/۲/۱۳ لغایت ۶۵/۲/۲۱ بکارخانه بافتار مزایده و پس از بازدید تقاضاهای خود را همراه با فیش بانکی مبلغ یکصد و پنجاه هزار ریال برای هر مورد به حساب جاری شماره ۱۷۵۸ بانک ملی ایران شعبه هزار جریب واریز شده باشد تا تاریخ ۶۵/۲/۲۱ بدفتر بازرگانی کارخانه تحویل نمایند.  
تقاضاهای رسیده در ساعت ۹ صبح روز سه شنبه ۶۵/۲/۲۳ قرائت خواهد شد.  
ج: به کلیه پیشنهادهای فاقد سپرده ترتیب اثر داده نخواهد شد.  
د: کلیه هزینه های مزایده به عهده برندگان مزایده خواهد بود.  
ه: شرکت در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مجاز است.

شرکت سهامی بافتار اصفهان

## آگهی مزایده

اداره کل جای شمال در نظر دارد ماشین آلات برنجکوبی منصوب و غیرمنصوب فرسوده و غیر قابل استفاده موجود در اداره جای لنگرود، اداره جای رودسر، اداره جای تنگابن، کارخانه برنجکوبی واقع در میان رشته بندر انزلی را از طریق مزایده بفروش برساند. طالبین میتوانند پس از بازدید از ماشین آلات مذکور حداکثر تا تاریخ ۶۵/۳/۳۱ کل بافتار مزایده واقع در لاهیجان یادیرخانه سازمان جای کشور واقع در تهران خیابان سمیه بین خیابانهای سپهبد قهرنی و استاد نجات الهی مراجعه و برگ مشخصات و شرایط مزایده را دریافت نمایند.  
الف/م الف  
من ...: التوفیق محمدطاهر مرادمندمدرکل جای شمال

## حوله تنپاک

نماینده مازندران - آقای یحیی زاده بابل تلفن ۰۴۲۱-۴۸۴۱

دفتر مرکزی تلفن ۲۲۸۰۰۶

## ارز صادراتی

بیواسطه بفروش میرسد تلفن ۶۸۱۴۷۵

لباسشویی جدید اتوماتیک با کیفیت عالی و با ضمانت خدمات بعد از فروش.

تلفن ۸۲۰۲۹۹-۸۲۵۸۷۵  
تولیدی ایران تاجر

## اکازیون

بر بزرگراه مدرس

نقد ونسیه تجاری ۱۰۴ متر طبقه اول ورودی مستقل با ۱۴۰ متر تراس اختصاصی و ۱۱۱ متر زیرزمین اختصاصی بالاتراز ظرف نیش عاطفی یازدید ۳ الی ۵ بدوازظفر تلفن ۸۹۶۵۹۳

## آگهی مناقصه

شرکت آلپین درنظر دارد تعداد دوست هزار عدد توپ پلاستیکی از نوع پلاستیک سخت را از طریق مناقصه خریداری نماید.  
داوطلبان می توانند جهت اخذ برگ شرکت در مناقصه حداکثر تا ۱۵ روز پس از تاریخ درج آگهی به اموربازرگانی شرکت به آدرس خیابان دکتر بهشتی چهار راه پاشا شماره ۱۶۷ مراجعه نمایند.

## مزایده ماشین تراش در حال کار

شرکت داروپوش اقلام زیر را بفروش میرساند  
۱- ماشین تراش ۳ متری ساخت تسبیز یکدستگاه  
۲- ماشین تراش ۲/۵ متری ساخت تسبیز یکدستگاه  
علاقتمندان میتوانند به آدرس رشت کیلومتر ۲۲ جاده تهران جنب پلیس راه از دستگاههای فوق بازدید و از شرایط مزایده اطلاع و پیشنهادات خود را بدفتر تهران خیابان دکتر فاطمی روبروی وزارت کشور شماره ۶۰ طبقه ششم تحویل نمایند.

## آگهی مزایده سر درختی

مدیریت دولتی شرکت درفشان وابسته به وزارت کشاورزی سردرختی باغات تحت پوشش خود را واقع در کلاچ، حصارک، آبیک، یوسف آباد قوام و ملارد از طریق مزایده بفروش میرساند. طالبین جهت دریافت برگ شرایط مزایده و بازدید از باغات تا تاریخ ۶۵/۲/۲۵ به آدرس تهران تقاطع خیابان انقلاب و فلسطين ساختمان مهر طبقه چهارم مراجعه نمایند. تلفن ۶۳۲۸۹۹

## آگهی استخدام

بیمارستان مهر جهت کادر پرستاری خود احتیاج به افراد ذیل دارد که با حقوق مکفی استخدام می نمایند  
۱- نرس لیسانس باتجربه کافی (زن) خانم  
۲- بهیار دیپلمه باتجربه کافی (زن) خانم  
۳- کمک بهیار باتجربه حداقل ۲ سال کار در بیمارستان (زن و مرد)  
داوطلبان می توانند همه روزه در ساعات اداری به دفتر پرستاری بیمارستان مهر مراجعه نمایند

## آگهی مناقصه

شرکت آ.اس.پ درنظر دارد برای حمل قطعات پیش ساخته بتون آرمه خود از پیمانکاران واجد صلاحیت استفاده نماید.  
داوطلبان برای کسب اطلاعات بیشتر و بازدید از قطعات میتوانند حداکثر تا پایان وقت اداری روزیکشنبه ۶۵/۲/۱۴ به آدرس خیابان سیدجمال الدین اسفادی خیابان ۶۴ کارگاه پیش ساخت شرکت آ.اس.پ مراجعه فرمایند.  
شرکت آ.اس.پ (سهامی خاص)

## مبلان خارجی

خرید و فروش تلفن ۲۲۰۷۹۳

تعمیر گاهی در جاده ساوه به فروش میرسد برای کسب اطلاعات بیشتر با تلفن ۹۹۱۸۷۱ تماس حاصل نمائید

## آگهی استخدام منشی

مهندسین مشاور نیاز بیک نفر منشی با شرایط زیر دارد.  
۱- آشنائی به زبان انگلیسی  
۲- تسلط کامل به تایپ فارسی ولاتین و تجربه در امور بایگانی متقاضیان باشماره تلفن ۸۶۵۹۸۱ تماس حاصل نمایند

تور زیارتی سوریه با اتوبوس و هواپیما مدت اقامت ۱۲ روز تلفن ۳۵۵۳۰۹ و ۳۵۶۰۹۲

بسمه تعالی

## آگهی استخدام

مهندسین مشاور طرح و بالایش به منظور تکمیل کادر فنی خود در تهران افراد زیر را که دارای تجربه کافی در طراحی پروژه های صنایع نفت و گاز باشند دعوت به همکاری مینماید

- ۱- مهندس ارشد مکانیک
  - ۲- مهندس ارشد ابرار دقیق
  - ۳- مهندس ارشد برق
  - ۴- طراح و نقشه کش ارشد در تخصصهای ابزار دقیق، سیویل و مکانیک (پایینگ)
- از واجدین شرایط درخواست میگردد که در ساعات اداری به دفتر شرکت واقع در خیابان استاد مطهری پلاک ۲۳۲ مراجعه نموده و یا مدارک خود را به آدرس صندوق پستی شماره ۱۵۸۷۵-۳۶۶۸ تهران ارسال نمایند

## آگهی مزایده

کمیته ملی المپیک جمهوری اسلامی ایران در نظر دارد تعداد سه دستگاه از اتومبیلهای سواری مازاد بر احتیاج و فرسوده خود را از طریق مزایده به کارکنان خود بفروش برساند متقاضیان واجد شرایط میتوانند از تاریخ ۶۵/۲/۱۵ حداکثر بمدت یک هفته جهت بازدید اتومبیلها و دریافت برگ شرایط مزایده به محل این کمیته مراجعه نمایند

کمیته ملی المپیک جمهوری اسلامی ایران

آگهی مجمع عمومی و عادی فوق العاده صاحبان سهام شرکت ایتاتکو (سهامی خاص)

از کلیه صاحبان سهام شرکت ایتاتکو سهامی خاص دعوت میشود که در ساعت ۱۰ صبح روز یکشنبه مورخ ۶۵/۲/۲۱ در محل شرکت حضور بهم رسانند.

- ۱- انتخاب مدیران جدید و بازررس
  - ۲- تصویب مشارکت جدید
  - ۳- تغییر اساسنامه شرکت
- بهمن حق شناس - رئیس هیئت مدیره محمد هوشنگی - مدیرعامل  
تهران: خیابان ولیعصر مقابل پارک ساعی شماره ۱۰۹۴ طبقه سوم تلفن ۶۸۱۶۴۱

بنام خدا

## شرکت سهامی خاص میناکان

از صاحبان سهام ونماینده گان قانونی آنان دعوت می نماید که در جلسه مجمع عمومی عادی که در ساعت ۹ صبح روز ۴ شنبه ۲۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵ در محل شرکت واقع در میدان آفریقا خیابان الوند شماره ۵ تشکیل خواهد شد حضور بهم رسانند.

دستور جلسه:

- ۱- استماع گزارش هیئت مدیره و بازررس
  - ۲- تصویب ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی ۱۳۶۴
  - ۳- انتخاب بازرسان برای سال مالی ۱۳۶۵ و تعیین حق الزحمه آنان
  - ۴- تعیین حقوق و پاداش مدیران ونحوه تقسیم ان
  - ۵- تعیین روزنامه برای درج آگهی ها
- هیئت مدیره

بسمه تعالی

## آگهی استخدام

شرکت پارسیلون (سهامی عام) وابسته به بانک صنعت و معدن جهت اشتغال در کارخانه پارسیلون واقع در شهرستان خرم آباد کیلومتر ۸ جاده اندیشک افراد واجد شرایط زیر را با حقوق و مزایای مکفی جهت رده های مختلف مشاغل به همکاری دعوت مینماید

- ۱- مهندس در رشته های شیمی، مکانیک، برق، صنایع، نساجی:

دارای سابقه کار مفید ترجیحاً در امور تولید و مهندسی و برنامه ریزی واحدهای تولید الیاف مصنوعی، پلیمر و نساجی

- ۲- لیسانس شیمی و فیزیک:
  - ۳- لیسانس حسابداری:
- با حداقل ۵ سال سابقه کار مفید در حسابداری صنعتی واحدهای تولیدی

- ۴- اپراتور نیروگاه:
- با مدرک دیپلم و یا بالاتر و حداقل ۵ سال سابقه کار مفید. داوطلبین میتوانند به غیر از ایام تعطیل در ساعات اداری همه روزه به تشرانی تهران خیابان گاندی انتهای کوچه چهارم شرکت پارسیلون قسمت امور اداری مراجعه و یا مکاتبه فرمایند.

## سماور امینیان فرد

استاد آموزش تکنیک چوب دارای گاردانی میباشد

بسمه تعالی

## آگهی پذیرش نمایندگی

شرکت فولکس ماشین متعلق به بنیاد مستضعفان شرکت فولکس ماشین در نظر دارد به منظور ارائه خدمات بیشتر و مطلوبتر انواع اتومبیل های فولکس واگن (استیشن - سواری - گلف - اودی - پاسات) تعدادی نماینده که دارای تعمیرگاه مجهز و امکانات فنی قابل قبول بوده و متعهد به نظام جمهوری اسلامی باشند انتخاب نمایند.  
متقاضیان میتوانند تقاضاهای خود را همراه با امکانات و مشخصات کامل به صندوق پستی ۴۴۸۶-۱۱۳۶۵ ارسال دارند.

## طلا و جواهر سازی یک

جهت کار به دوشیزه یا بانو نیازمند است  
تلفن ۶۷۵۷۱۳

بسمه تعالی

## دعوت بهمکاری

سازمان توسعه راههای ایران جهت تکمیل کادر پرسنلی خود در تهران و شهرستانها افراد واجد شرایط ذیل را بهمکاری دعوت مینماید:

۱	سرپرست کارگاه	فوق لیسانس لیسانس راه و ساختمان	حداقل ۵ سال در امر راهسازی	شهرستان
۲	مهندس مکانیک	لیسانس	۵ سال در امر ماشین آلات	تهران
۳	حسابرس داخلی	لیسانس مالی	۴ سال	تهران
۴	حسابرس داخلی	دیپلم	۸ سال	تهران
۵	مسئول حسابداری	لیسانس - دیپلم	۲ تا ۵ سال	شهرستان
۶	مسئول اداری	لیسانس - دیپلم	۲ تا ۵ سال	شهرستان
۷	مسئول سفارشات	لیسانس مهندسی تولید یا بازرگانی		تهران
۸	انباردار	دیپلم	۵ سال	شهرستان
۹	تکنیسین راهسازی	فوق دیپلم	۵ سال	شهرستان
۱۰	مسئول ماشین آلات	فوق دیپلم	۱۰ سال	شهرستان
۱۱	مکانیک ماشین آلات سنگین و نیمه سنگین	ششم ابتدائی	۵ تا ۱۰ سال	شهرستان
۱۲	مکانیک موتورهای بنزینی	سیکل - دیپلم هنرستان	۵ سال	تهران
۱۳	باطریساز	ششم ابتدائی	۵ سال	شهرستان
۱۴	متصدی سنگ شکن	ششم ابتدائی	۵ سال	شهرستان
۱۵	راننده پایه یک	ششم ابتدائی	۵ سال	شهرستان
۱۶	آهنگر درجه یک	ششم ابتدائی	۸ سال	تهران و شهرستان
۱۷	سرویس کار درجه یک	ششم ابتدائی	۵ سال	تهران

علاقتمندان میتوانند جهت کسب اطلاعات بیشتر بآدرس خیابان استاد مطهری نیش میرزای شیرازی - شماره ۱/۲۹۱ (امور استخدام) مراجعه نمایند.





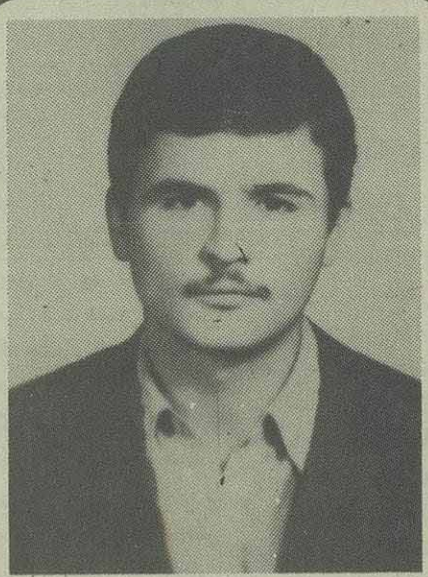








## یادواره رزمنده شهید سید احمد صادقی



شهید سید احمد صادقی در سال ۱۳۳۸ در یک خانواده مذهبی چشم به جهان گشود. وی در سایه تعمت داشتن یک خانواده معتقد و مذهبی و با سعی و تلاش خود، در آن راهی قدم گذاشت و طی طریق نمود که شایسته یک مسلمان شیعه و پیرو علی (ع) است. از او آن کودک با رفتن به جلسات مذهبی و شرکت در مراسم مذهبی و عزاداری ائمه اطهار (ع) و با راهشانیهای خانواده خود به تگبون شخصیت روحی خود برخاست. از هنگامی که خود را و جامعه خود را، مسئولیت انسان بودن خود را و مسئولیت شیعه بودن خود را و مسئولیت خود در برابر جامعه را شناخت، در تمام ابعاد برای ادای این دین بزرگ به تلاش و کوشش پرداخت. همواره محرم و محرومان و یار و همدان آن بود، چنانکه با وقوع زلزله طیس و هنگامی که رژیم شمشاهی کشتن توحی به این محرومان نمی نمود با جمعی از دوستان و همفکران خویش خالصانه به کمک و یاری این محرومان زلزله زده شتافتند و

در عملیات آزادسازی «خونین شهر» دیگر یاران خود خونین شهر را به شرکت جست و با هدیه خون خود و همیشه خرمشهر تبدیل کردند.

## وصیت نامه رزمنده شهید سید محمد صادق موسوی

وصیت های خود را می نویسم که چندین ساعت دیگر به حمله باقی نماند، پدر و مادرم اگر به لقاء الله رسیدم برابم اشک تربیزد.

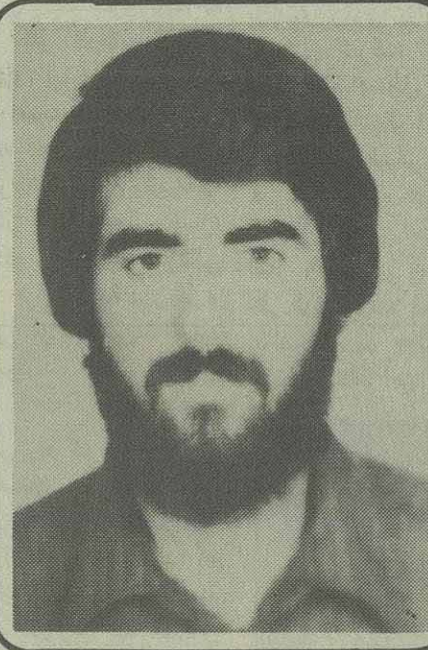
پدر و مادرم، برادران و خواهران! بعد از شهادت من خواهشی که از شما دارم این است که در روزی جنازه ام یک قرآن ختم کنید تا بلکه با شفاعت قرآن خدا کثاتم را بپارزد. این شهادت است که باعث پیروزی اسلام می شود و

رزمندگان اسلام فریاد می زنند که اگر قرار باشد با ریختن خون ما اسلام جاوید بماند پس ای خیارها بر سر ما فرود آید. پدر و مادرم این سخن را از جانب من به همه بگویید که اگر می خواهید فرزندانمان را متعهد به اسلام و ولایت فقیه بار آورید آنها را راهی جبهه های جنگ کنید و سخن آخرم با شما ملت شهیدپرور ایران این است که سخنان امام را اجرا کنید.

عزیزانم! ما جنگیدیم و رقتیم و حال شما هستند. درس بخوانید که خدمت بیشتری به مملکت کنید. خواهرم امیدوارم که فرزندان را آنطور که خادم اسلام باشند تربیت کنی.

برادران! سخنی از برادر کوچک خود بشنو و تقوا پیشه کن که خودسازی تنها راه رستگاری است. در خانه از همه شما حلالیت می طلبم.

## فرازهایی از وصیت نامه رزمنده شهید فرامرز علیدادی



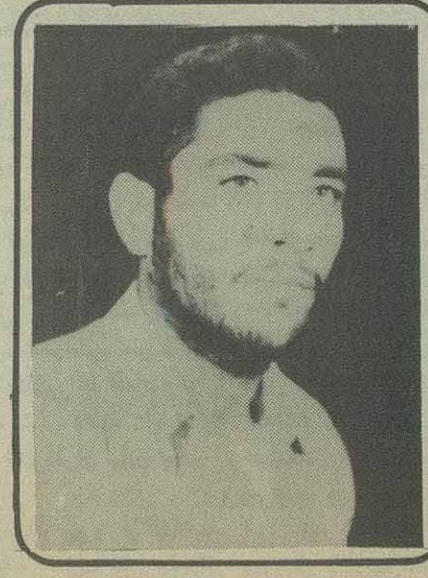
آنان که به عشق معشوق سوخته اند حرفی داشتند و سخنی و کلامی. من هم می روم تا اگر معشوق قبول کند در برش بسوزم و سوختنم روشنگر راه کسانی باشد که می خواهند به سوی او بروند. قبل از رفتن و قبل از سوختن این را بگویم هرکس که می خواهد به یار عاشق برسد باید بداند که بدین سادگی نمی شود. خدایی که عاشقش هستنیم چه می گوید او می گوید: ای بنده، ای کسی که از آب گشیدید بپودرت آورد و تو را می خواهم چنانچین خود در روی زمین قرار بدهم بگو «لا اله الا...» ای کسی که می گویی خدا یکی است و خدایی به جز او نیست، آیا در عمل هم این را می گویی یا بول خدای تو می شود، یا از این و آن هم اطاعت می کنی. بداند و آگاه باشد که هرکس می خواهد به سعادت برسد باید گوش دل به... بسپارد و هرچه می کند برای او باشد. باید همیشه به یاد... و مرگ بود باید دانست که همه چیز را خدا می بیند و می شنود. اما ای کسانی که تا به حال مقاومت کردید و مردانه جنگیدید! شما ای کسانی که فرزندانان پسوی معشوق رفته اند و شما دیگر روی آنها را نمی ببینید مسئولیت شما خانواده شهدا سنگین تر از دیگران است. باید حافظ خون فرزندانان باشید و نگذارید که خون شهدان، بپاشد گردد. باید دشمن از بین برود، باید به دنیا ثابت کرد که یاران حسین (ع) همچون حسین (ع) تا آخرین لحظه برای رسیدن به هدف جانفشانی کردند.

## به یاد رزمنده شهید احمد لطفی الهی

سلام و درود و رحمت خداوند پر فرمانده و رهبرمان امام خمینی نایب به حق بقیه الله الاعظم ارواحه الله. سلام و درود و رحمت خداوند پر شما است حزب الله و پیروان ایشان روح الله و عاشقان لقاء الله. دشمنان همیشگی ماین متالفین شذلق و آمریکای چپناکار نمی خواهند بفهمند باملتی که شهادت برای او سعادت است نمی توان درافتاد. باملتی که به قول رهبر عزیزمان می گوید اگر کشته شویم پیروزم و اگر بکنیم هم باز پیروزم چون برخیم. دشمنان اسلام جز شکست، ذلت و خواری و نابودی نخواهد داشت. فرماندهی که جبهه را آقا امام زمان (عج) عهده داراست و در آن شکست نیست. انقلابیامانسان داده است تا زمانی که ولایت و شهادت در میان امت ماست پیروزی ازان ماست. از پدر ارجمندم بخاطر رضایتی که برابم کشید تشکر می کنم و از او می خواهم که مرا حلال کند و بااستقامت و صبر و شکیبایی از انقلاب اسلامی دفاع کند. مادر مهربان و عزیزم! امیدوارم سلام مرا بپذیری.

می دانم که چه رنجها برابم کشیدی. از شما می خواهم که مرا حلال کنی و بااستقامت باشی. از برادرانم و دیگر دوستان که از من ناراحت شده اند می خواهم که مرا حلال کنند. همگی شما را به خداوند سبحان می سپارم.

## گزیده ای از وصیت نامه رزمنده شهید علی قلی توری



برادرانم! برخیزید! اسلحه بر زمین افتاده مرا برگزید و قلب دشمن را نشانه روید. برخیزید که حسین زمان امام امت خمینی روح خدا این انقلاب را به انقلاب مهدی (عج) گره خواهد داد. امامان من هم مانند شهدای دیگر از روی شهادت دارم از پروردگار بخواه تا مرا هم در خیل شهدان راحت قرار دهد.

پدر جان! بدان که من از دل و جان با میل و رغبت راهی جبهه ها شدم و راه شهدان را انتخاب کرده ام. از رنجها و مشقتها و بدبختیها و زحمتهایی که برابم کشیدی باخبرم و تنها خواهشی که از شما دارم این است که مرا حلال کنید و در ایام زندگی صورت باشی که خداوند با شاست.

مادر بپریم! من از آن تو نبودم از آن خدا بودم. پس گریه نکن و سیاه نباش و برچی سبز بالای خانه مان برافرازان.

برادرانم! برخیزید! اسلحه بر زمین افتاده مرا برگزید و قلب دشمن را نشانه روید. چون قیام علیه دشمنان اسلام و نابود ساختن آنها و کشته شدن در این راه ادامه راه حسین است. برخیزید که حسین زمان امام امت خمینی روح خدا این بت شکن عصر قیام کرده است. میداد از شما کاری سر بزنند که دشمنان شاد شوند و میداد چهره ای شگین به خود گیرید.

همسر مهربانم! صورت و پردها در شغل خود کوشا باش که بت شکن عصر قیام کرده است. میداد از شما کاری سر زند که دشمنان را شاد کند.

حق پرستی قطره را درکار دریا کردست  
خودستانی بحر را در قطره پیدا کردست  
بی وجود حق ز خود آثار هستی یافتن  
چشم پوشیدن زاوضاع جهان واگردست  
ترك دنیا کرده را باطن مصفا می شود  
چشم پوشیدن از اوضاع جهان واگردست  
گر وزد باد مخالف وروزد باد مراد  
بادبان کشتی ما دل به دریا کردست  
سرمه زیر بال بردن بلبلان را در بهار  
غنچه مستور را در پرده رسوا کردست  
دیدۀ یعقوب می باید برای امتحان  
کار بوی بیرهن هر چند بینا کردست  
آستین برگوهر عزت فشانند مشکست  
ورنه صائب را چه پروای تماشا کردست  
«صائب تبریزی»

## شهید لطف الهی: باملتی که شهادت برای او سعادت است نمی توان درافتاد

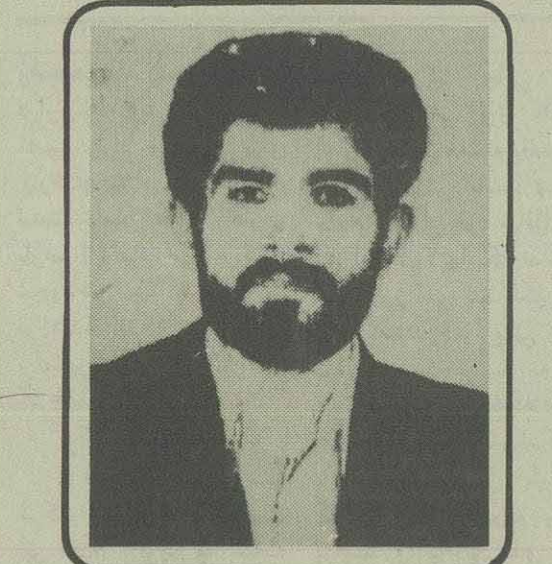
### به یاد رزمنده شهید عالی پهلوان زاده

شهید عالی پهلوان زاده در سال ۱۳۳۰ در خانواده مذهبی و مستضعف دیده به جهان گشود. هفت ساله بود که به علت علاقه وی و خانواده اش، به مکتب خانه رفت تا درس عشق به الله را قلب برعطفش فرا گیرد. از آن موقع بود که وی باسلام و قرآن و دستورات الهی اسلام آشنایی یافت. در همین بین بود که با نهج البلاغه و دیگر کتب اسلامی نیز الفت گرفت.

شهید عالی از سن ۱۲ سالگی به کمک پدر و دیگر برادران پرداخت و از همان موقع به کار کشاورزی مشغول شد. پس از چندی به علت استعداد و علاقه ای که داشت به کار مکانیکی ماشین آلات راهسازی پرداخت.

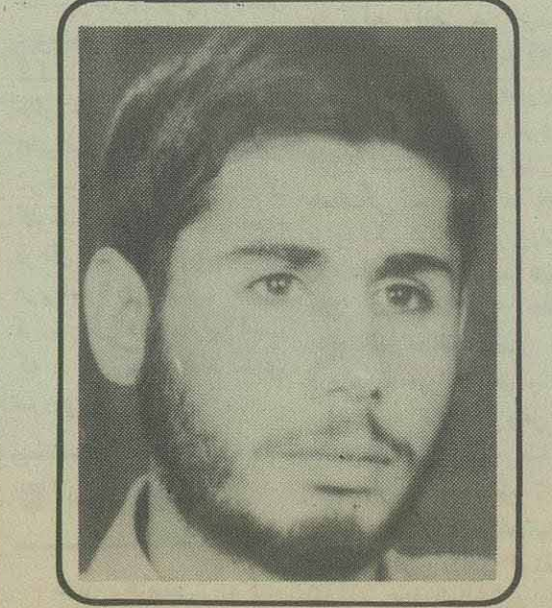
در سال ۵۷ مادرش را از دست داد و پس از مدتی ازدواج کرد. وی فردی متقی و مفید به انجام فرائض دینی بود. به ائمه اطهار علاقه بخصوصی داشت. در تعمیر و ساختن اماکن مقدسه نظیر مساجد و حسینیه ها سعی وافری داشت. در طول انقلاب شگوهند اسلامی در تمام تظاهرات و راهپیمایی ها شرکت می کرد. به امام امت و روحانیت در خط امام علاقه وافری داشت. در سال ۵۹ به عضویت شورای اسلامی تقسیم اراضی هیات ۷ نقره درآمد.

وی برای عزیمت به خانه خدا نیز ثبت نام نموده بود که قبل از انجام این فریضه به از روی دیرینه اش یعنی «شهادت» ناقل آمد. آری در راه محرم با شرکت در عملیات «محر» به سالار شهیدان حسین (ع) پیوست.

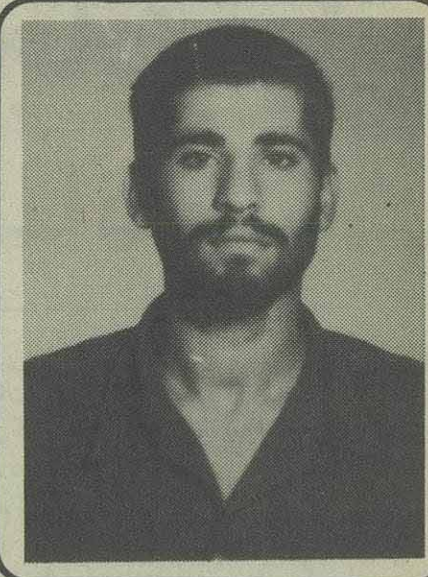


### به یاد رزمنده شهید محمد حسن عسادی زاده

قبل از هر چیز باید بگویم پدر و مادر عزیزم از اینکه یکی از فرزندانان را از دست می دهید ناراحت نباشید. زیرا من امانتی از طرف خدا دست شما بودم. پدر عزیزم این را بدانید من از وقتی که قدم در این راه گذاشتم به تمام بلاها و سختی هایی که در این راه ممکن بود پیش آید واقف بودم. خانواده عزیزم! به گذشته فکر کنید که ما در چه متجلائی بودیم. قدر این انقلاب و امام را بدانید. پدر و مادر عزیزم! من در راهی قدم گذاشتم که می دانم چند صباحی بیشتر در این جا نیستم. پس چه بهتر که با عزت و عشق به معبودم کشته شوم. مادر عزیز دوست ندارم بعد از من گریه کنی چرا که این دنیا برای من زنگار بود و با کشته شدنم از این زندان خلاصی پیدا کردم. مادر عزیزم! دعایم کن که دعای تو مستجاب است و من خیلی گناه کردم. من از جان خود از شما آگاهترم و خدای من از من آگاهتر. مرا دعا کنید که سخت محتاجم. در پایان از خدا طلب مغفرت دارم.



## در گرامیداشت یاد رزمنده شهید اصغر بابازاده



تا آزمایش شوم. برای گذراندن امتحان در این جهان آفریده شده ام. پدر گرامی! درود بر تو که همچون ابراهیم فرزند خویش را به فرمان خدای بزرگ به قربانگاه فرستادی.

مادر! سلام بر تو که بالاخره بر احساس مادرانه ات پیروز شدی و فرزندت را روانه میدان نبرد کردی. گفتم که تو را در راه خدا هدیه به انقلاب و رهبر انقلاب اسلامی می کنم. من به وجود تو افتخار می کنم. چگونه می توانست مشاهده کنم که هر روز عده ای از بهترین برادرانم شهید می شوند و من به کارهای روزمره مشغول باشم. من نیز با همه التهاب و برنامه های تنظیم شده آینده زندگی و به واسطی به خانواده ام، همه را در یک جمله و اطاعت از امام خلاصه کردم و این مرگ را از عسل بر وجودم گوارتر دانستم.

وصیت به شما پدر عزیزم این است که راه شهدان و امام را ادامه بدهی. به فرامین امام گوش فرا

اکنون که شما این نوشته را می خوانید ممکن است من دیگر نباشم و از حالت مادی که دارم خارج شده باشم. چون برای یک مسلمان مرگی وجود ندارد و این حالت تحولی پیش نیست. ما به خودمان تعلق نداریم. خلق نشده ایم تا راحت طلب باشیم. ما خلق شده ایم

## در گرامیداشت یاد رزمنده شهید فرج الله هوشمند کوچی

درو خدا بر شما ای سپاه خداوندی و ای ارتش الهی، سلام بر شما که چون خدایتان و لشکریان اسلام، سلام بر شما فدائیان و مجاهدین راستین اسلام. این ایمان است

که به تانک ها و مسلسل ها و تفنگ های شما ارزش می دهد. دنیای کفر و شرک با همه قوا صدام را تقویت می کند. با این همه با یک حمله غافلگیرانه شما خود را می باز.

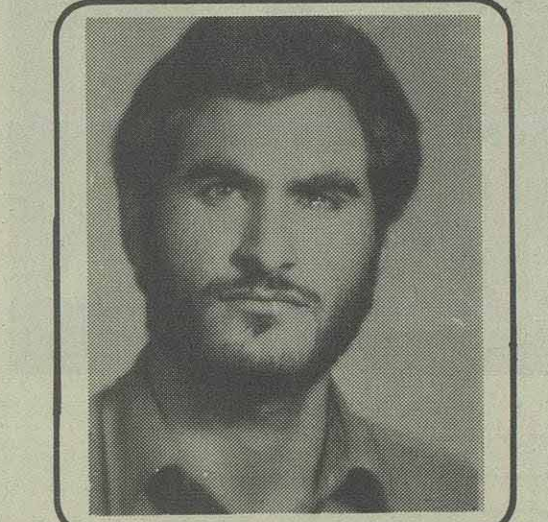
به همین جهت است که امام امت می فرماید آنچه برای انتحاج غرور انگیز و افتخار آفرین است، روحیه بزرگ و قلوب سرشار از ایمان و اخلاص و روح شهادت طلبی این عزیزان که سرپایان حقیقی امام زمان (ع) هستند می باشد.

راستی هم این است فتح الفتوح. و به قول امام وجود رزمندگان است که جبهه های نبرد را با مناجات و راز و نیاز با محبوب خویش عطر آگین نموده اند.

آری برادر و خواهر! اکنون که برادران ارتشی، سپاهی و بسیجی و عشایر و نیروهای فردی ما در جبهه های جنوب و غرب روز به روز حماسه می آفرینند و دلیرانه به دشمن حمله ور می شوند و سرزمین های اشغالی کشور اسلامیمان را

از چنگ یغیان کافر بیرون می آورند و در جبهه های درجه رفیع شهادت ناقل می گردند، من تو نسبت به آنها چه تمهیدی داریم؟ آیا جز این است که ما هم مانند آنان باید جبهه داخلی را حفظ نماییم و از هر نظر مادی و معنوی آنها را یاری نمایم. از اینکه همه جمع می شویم و در تشییع جنازه شهید شرکت می کنیم چه نتیجه ای می گیریم؟ آیا قبل از اینکه در این تشییع جنازه شرکت نمایم معنی و مفهوم کلمه شهید را درک کرده ایم؟

به گفته دکتر شریعتی «شهید قلب تاریخ است». آری برادر و رفیق برادران ما در جبهه های غرب و جنوب به درجه رفیع شهادت ناقل می گردند، چرا من و تو در این فکر هستیم که دو ریال را به سه ریال برسانیم و سه ریال را به چهار ریال. چه خوب است از لاله دنیا پرستی بیرون آمده و به صف آنان بیونیدیم. مگر ما مدعی نیستیم که ادامه دهنده راه آنها هستیم؟



خداوند! رهبر ما و امید ما را تا زمان ظهور حضرت مهدی (عج) در پناه الطاف بی کران خود محفوظ بدار.

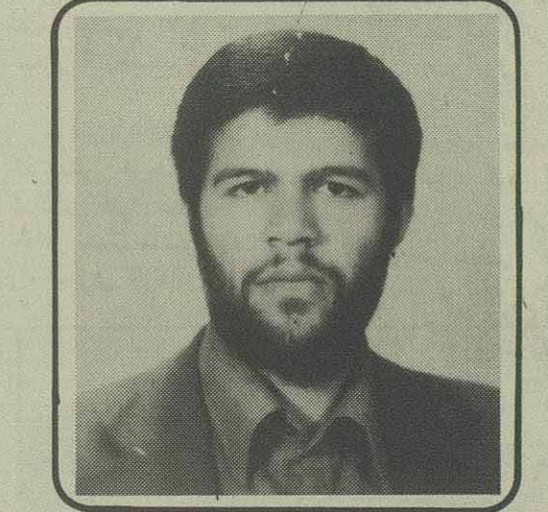
## گزیده ای از وصیت نامه رزمنده شهید حمید اسماعیلی

تقاضا دارم. مهمترین آنها این است که هرگز این دعا را فراموش نکنید و خدایا! با انقلاب مهدی خمینی را نگهدار. نماز جمعه را فراموش نکنید که این اساس وحدت و یکپارچگی امت ماست. اگر می خواهید رستگار شوید به احکام الهی و قوانین عالی اسلام عمل کنید. اگر می خواهید رستگار شوید به احکام الهی و قوانین عالی اسلام عمل کنید. پدر و مادر عزیزم! در عزایم گریه نکنید. تشییع برایم لباس سیاه نباشد. امت حزب الله شمانی که هزاران شهید و معلول نثار انقلاب کرده اند مگر به بخاطر قرآن و اسلام است، از صحنه بیرون نروید و امام را تنها نگذارید.

بامهدی شیعه به امید دین نو زنده است پس از خدایتان بخواه که ظهورت رانزدیکتر کند. مادر! می دانم که از روی داشتنی برابم لباس دامادی بدوزی. ولی پاشدای و سرافرازی برابم به جای لباس دامادی کفن بکن.

در پایان از تمام دوستان و آشنایان (تسلی دعامدارم). امیدوارم دعای شما باعث کم شدن بار گناهانم شود.

به عنوان فرزند کوچک شما دست از انقلاب اسلامی این میراث خون شهدان صدق و این پیر جماران برندارید و از هیچ کوششی در سیردن این نهضت به دست امام عزیزمان مهدی (عج) فروگذار ننمایید. در خانه از همه برادران و همزمان حلالیت می طلبم.



## به یاد رزمنده شهید علیرضا گلیم باق

به نام خداوند بخشنده مهربان و به نام خدایی که مارا به راه راست هدایت کرد.

خدایا! موقعی که به جبهه آمدم یک فکر در مغزم بود و آن اینکه چرا ازاول جنگ به جبهه نیامدم، چون واقعا جبهه به من روحیه ای دیگر بخشید. خدایا! امیدوارم مرا ببخشی و جزه شهدای راهت قرار دهی.

پدر و مادر عزیز! شما قیام با خدای را شرکت کرد که مرا در صراط مستقیم قرار داد. باید شکر کنید خدای را اگر من شهید شدم. از شما می خواهم که هیچ گریه نکنید. از شما می خواهم که دیگر برادرانم را تشویق کنید که راه مرا ادامه دهند. امام را دعا و از او پشتیبانی کنید.

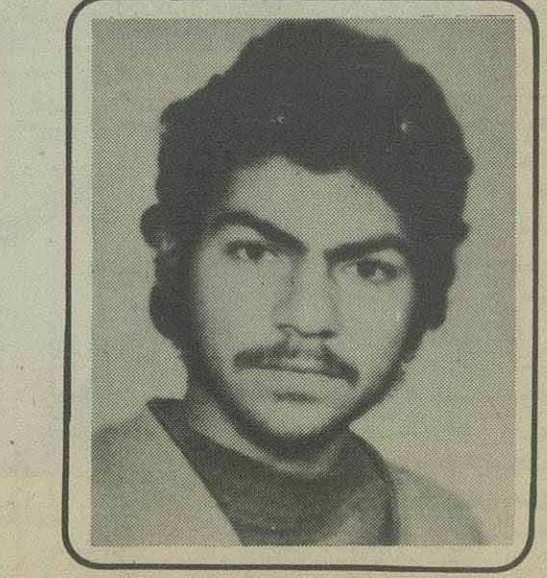
از برادران و خواهرانم می خواهم که مرا ببخشند. از شما همه دوستان می خواهم اگر از من ناراحتی و با بدی دیده اند مرا ببخشید.

پدر، مادر و همه عزیزان! اکنون که به سوی معبود می روم از شما چنان

## در گرامیداشت یاد رزمنده شهید مجتبی ناظم البکا

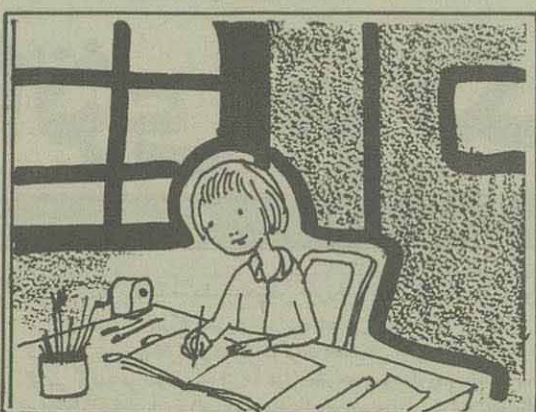
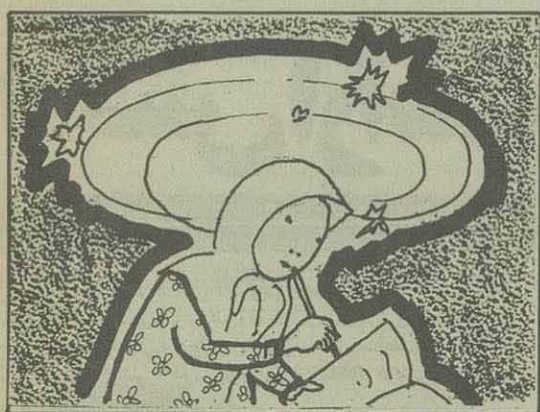
شهید مجتبی ناظم البکا، با یک هفته ای دیگر بود که در راه عقیده و آرمان خود، با اخلاص تمام در جبهه پا نهاد و به سوی معبود شتافت. بدون اغراق وی از جمله جوانان فعال و فداکار جامعه اسلامی بود. وقتی جریان لیبرالسم مطرح بود او با تمام توان در افشای این جریان کوشش می کرد.

مجتبی در هر حال با آنچه که در توان داشت در راه اسلام و خدمت به محرومین فعالیت می کرد. وی در فرازی از وصیت نامه اش چنین می نویسد: با حمد و سپاس خدای قادر متعال و صاحب اختیار کون و مکان، خدای واحد که زاده شده و نه می زاید و بی نیاز است. با درود بر آخرین پیامبر و فرستاده او محمد (ص) و جانشین برحقش علی (ع) و یارزه معصوم ولایت به خصوص آخرین آنان ولی عصر (عج) امید مستضعفان عالم بشریت و با سلام بر نائب برحقش روح خدا، قلب امت مسلمان. سفارش می کنم که بعد از مردن





## زهره و فرانک

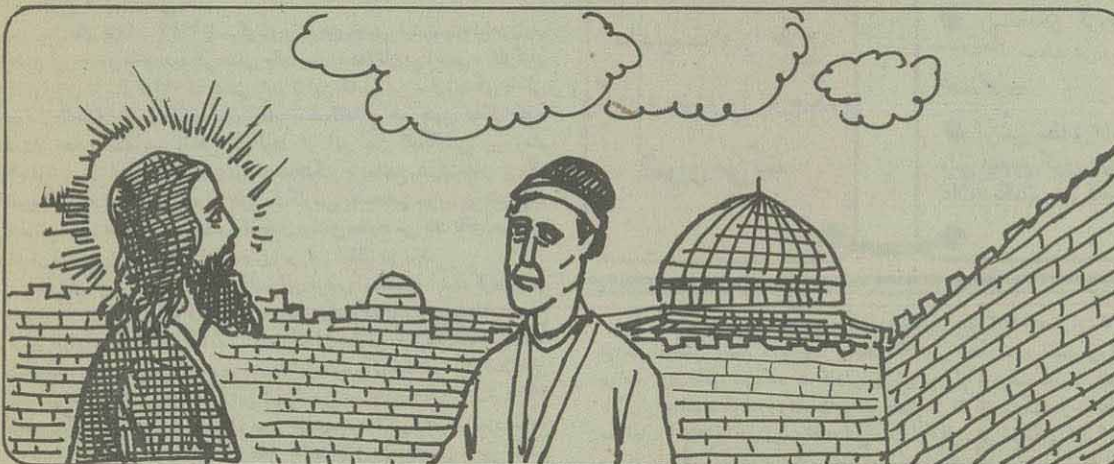


مشکل بر می خورد، در می ماند که چکار کند. او نمی داند از چه کسی اشکالاتش را بپرسد. مادرش بی سواد است و «الف» و «ب» را نمی تواند از هم تشخیص دهد، تا چه رسد به «مسائل مشکل حساب». پدر زهرا نیز خواندن و نوشتن نمی داند. البته پدر زهرا قدیمها به مکتب رفته و یک چیزهایی را می تواند بخواند ولی از «حساب» چیزی سر در نمی آورد. زهرا ساعتها غمگین می نشیند و سعی می کند مسائل حساب را حل کند. ولی همیشه مسائل مشکلتش، مثل کلاس شلوغ، خانه پر سروصدا، مادر و پدر بی سواد و خواهران و برادران کوچکش، «مساله مشکل حساب» را از یاد می برند.

باد آن مرد را برقالبچه سلیمان سوار کرد و از صحرای گذشت و از دریا گذشت و در چند دقیقه او را به یکی از شهرهای هندوستان رسانید و او را پیاده کرد و رفت دنبال کارش. آن روز گذشت و روز دیگر حضرت سلیمان عزرائیل را در بارگاه خود ملاقات کرد و از او پرسید: «ای عزرائیل دیروز مردی پیش من آمد و از تو شکایت داشت و می گفت عزرائیل غصبناک به من نگاه کرده و سخت ترسیده ام، آن مرد از من خواست کرد که به

این قصه زیبا، یکی از داستانهای مثنوی مولوی است. مولوی از شعرا (۱) و عرفای (۲) بزرگ ماست. در این قصه از حضرت سلیمان (ع) صحبت شده است. حضرت سلیمان از پیامبران بود. مولوی باین قصه که آن را به شعر گفته، مطلب بسیار مهمی را به ما می آموزد: دوست خوبم باخواندن این قصه منتظر مولوی را با خود بیا. و خوانا بر اینم بویس تابانم تو در صفحه چاپ شود.

## فرار از مرگ



یک روزی بود و یک روزگاری. گفته اند که یک روز نزدیک ظهر حضرت سلیمان پیغمبر دربارگاه خود در بیت المقدس نشسته بود که مردی سراسیمه وارد شد و از قیافه اش آثار ترس و وحشت نمودار بود.

حضرت سلیمان پرسید: «چه شده است و چه می خواهی؟» آن شخص گفت: «ای مرد بزرگ، امروز عزرائیل را دیدم، عزرائیل نگاه خشمناکی به من انداخت و از من گذشت و من می ترسم که عزرائیل بیاید و جان مرا بگیرد.»

حضرت سلیمان گفت: «بسیار خوب، بسیار خوب، عزرائیل فرشته ای از فرشتگان است و نه امر خداوند جان انسان را می گیرد و تادستور خدا نباید کاری نمی کند. من ممکن است هر روز عزرائیل را ببینم اما نمی ترسم، تو که ترسیده ای می گوئی من چکار کنم و از من چه می خواهی؟» آن مرد گفت: «خوب، من همیشه از عزرائیل می ترسم و امروز از نگاه غشیناک او بیشتر ترسیده ام. مردم می گویند که با دعا و درفرمان سلیمان است و تو می توانی به یاد فرمان بدی که مرا از این کشور بیرون ببرد. می گویند که سلیمان حاجت (۳) مردم را روا می کند و حاجت من این است که به یاد فرمان بدی فوری مرا به کشور هندوستان ببرد. من می خواهم حالا که عزرائیل مرا در این کشور دیده است دیگر در این کشور نمانم. این حاجت من است و خواهش می کنم به من کمک کنی تا از چنگ عزرائیل و مرگ بگریزم.»

حضرت سلیمان فرمود: «بسیار خوب، مرگ و زندگی در اختیار من نیست اما بادر اختیار من است و من حاجت تو را روا می کنم. اینک دستور می دهم باد ترا به هرجا که می خواهی ببرد.» حضرت سلیمان باد را حاضر کرد و گفت: «بین این مرد می خواهد کجا برود، او را برسان!»

حضرت سلیمان گفت: «همین است، از همه چیز می شود فرار کرد اما از مرگ نمی توان فرار کرد. او بایستی در همان ساعت در هندوستان باشد و چون هیچ وسیله ای جز باد نمی توانست او را به هندوستان برساند، خودش پایای خودش پیش من آمد و بازبان خودش از من خواست و تمنا کرد و به سراغ سرنوشت خودش رفت.»

۱ - شعرا = جمع شاعر  
۲ - عرفا = جمع عارف، یعنی کسی که می تواند بیش از دیگران حق و خداوند را بشناسد.  
۳ - حاجت = نیاز، حاجت روا کردن، یعنی نیاز کسی را برآورده، خواست کسی را انجام دادن.

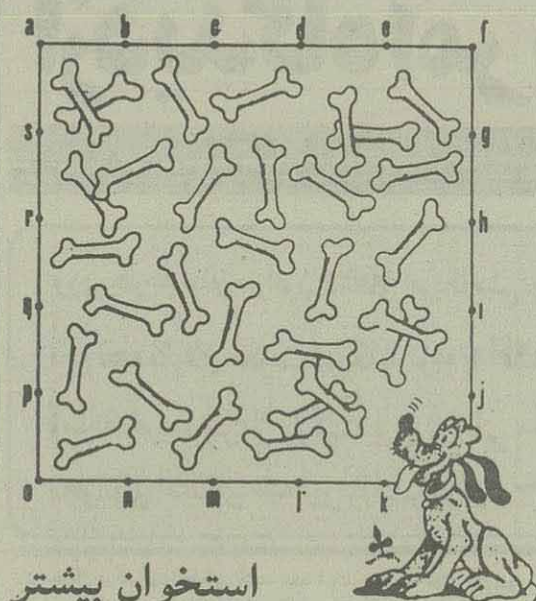
## دقت کن

دوست عزیز در کشیدن نقاشی باید کمی بیشتر دقت کنی، چون بیشتر نقاشیهای شما یا خیلی کم رنگ است و یا اینکه با رنگ قرمز پررنگ نقاشی ات را رنگ کرده ای. این کار دو عیب دارد.

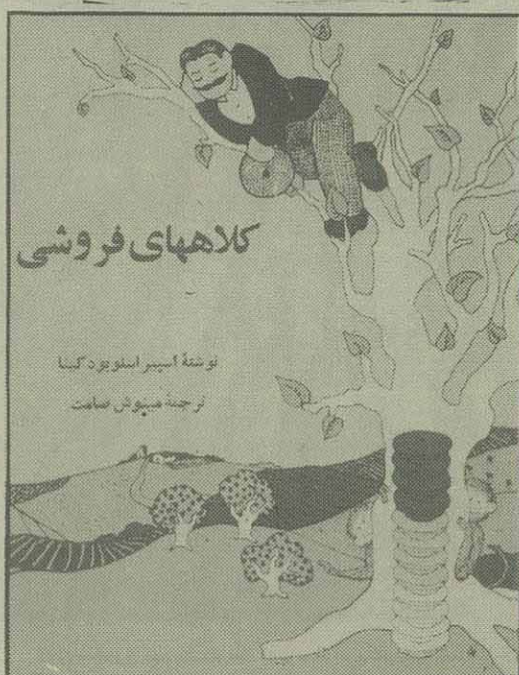
عیب اولش کم رنگ شدن نقاشی قشنگ تو است و عیب دومش تیره شدن بیش از اندازه نقاشی است. پس در کشیدن نقاشی بیشتر دقت کن.

در این تصویر یک سگ گرسنه و تعداد زیادی استخوان دیده می شود. اما این سگ گرسنه حق دارد، فقط استخوانهایی را تصاحب کند که روی خط مستقیم قرار دارند.

ایا می توانی استخوانهایی را که نزدیک خط مستقیم قرار دارند، پیدا کنی تا سگ گرسنه استخوانهای بیشتری را بخورد.

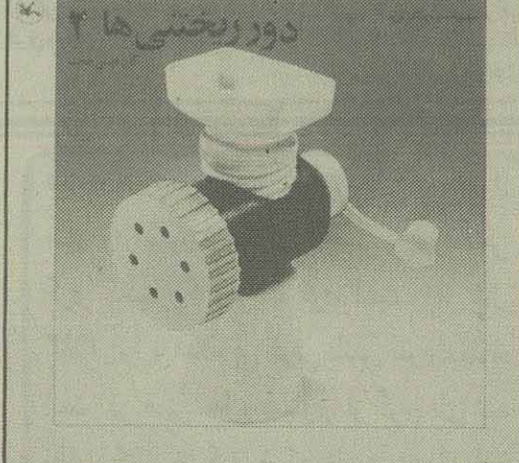


استخوان پیشتر

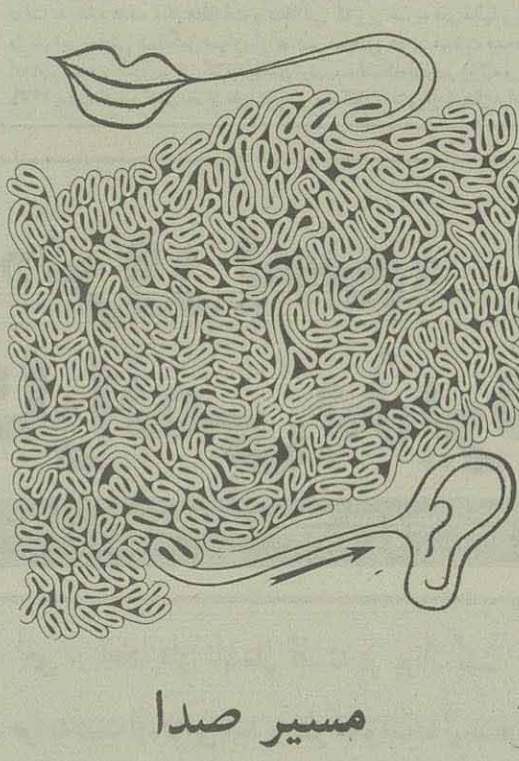


آیا تا بحال کلاه فروشی را دیده ای که در خیابانها داد بزنند: آهای کلاه دارم، فرمز، آبی، سفید. از همه جالبتر «کلاه فروشی» که تمام کلاههایش را بر روی سرش به ترتیب بچسبند و برای فروش در خیابان راه بیاقتند.

اگر چنین آدمی را ندیده ای، می توانی با مر: به شهر «کلاههای فروشی» بیا. کلاههای فروشی نام داستان فشنکی است که از زبان خارجی به فارسی ترجمه شده است. این کتاب از سوی مؤسسه انتشارات اطلاعات به چاپ رسیده است و قیمت آن ۱۵۰ ریال است.



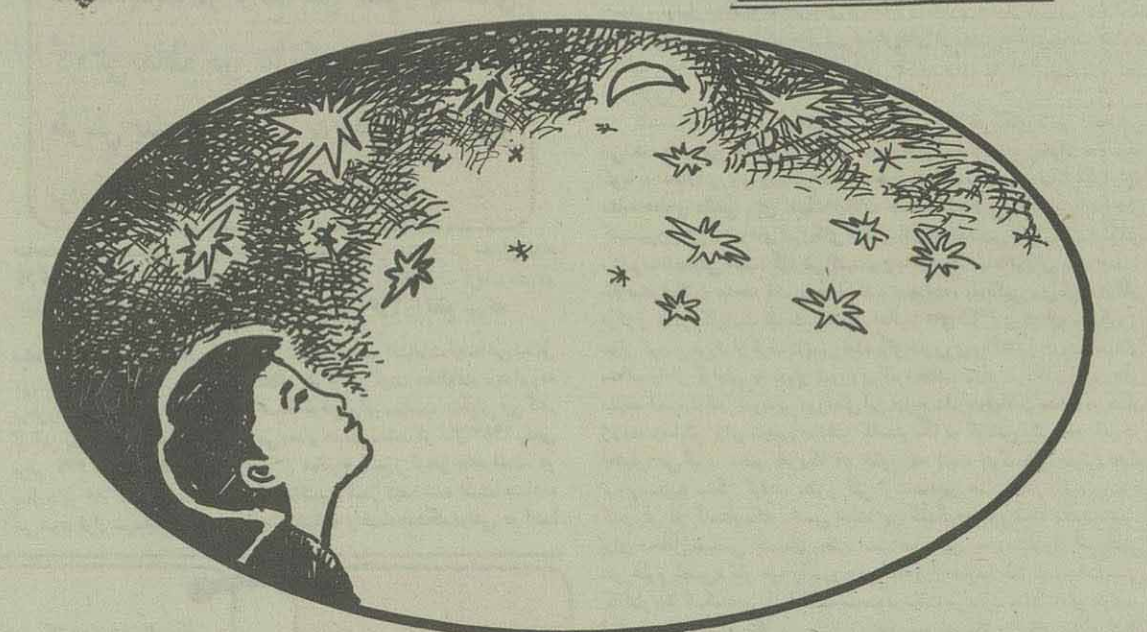
«صد دفعه گفتیم هر چه که به دردت نمی خورد دور نینداز، از قوطی خالی شیر گرفته تا قوطی مایع ظرف شویی و مداد رنگی کهنه و ماژیک از کار افتاده.» شاید مادر تو هم روزی چند بار این حرفها را به تو بگوید. می دانی چرا؟ برای اینکه خیلی از چیزهایی که فکر می کنی باید آنها را دور بریزیم و به هیچ دردی نمی خورند، اتفاقاً قابل استفاده هستند. اگر می گوئی: نه، بهتر است کتاب «دور ریختنی ها» از انتشارات کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان را بخوانی. در این کتاب تو می توانی با چیزهای پرتنخور، قایق، کفش، خاک انداز... بسازی. قیمت این کتاب ۷۰ ریال است.



## مسیر صدا

می دانیم که صوت از ارتعاشات هوا حاصل می شود. در اینجا تصویر یک دهان و یک گوش رسم شده، که یکی در حال ایجاد صدا و دیگری در حال شنیدن است. می خواهیم مسیر ماریچی را که صدا بین دهان و گوش طی می کند، مشخص کنیم.

## ستاره های شب



مختلف را به یک گروه از ستارگان نسبت می دادند. زمانی فرا رسید که روحانیون آن زمان چنان به ستارگان اهمیت دادند که هر واقعه ای را به ادعای خود از روی حرکت آنها در آینده پیشگویی می کردند ولی امروزه ما می دانیم که چگونگی قرار گرفتن ستارگان در سرنوشت تأثیری ندارد و این خود انسان است که با کمک گرفتن از خداوند و پیمودن راهی که او نشان داده است سرنوشت خود را می سازد به هر حال از مجموع این اطلاعات بود که ستاره شناسی بوجود آمد و برای تعیین حرکت ستاره ها اولین رصدخانه ها تأسیس شد. رصدخانه جایی بود که منجمان (۱) از آن محل حرکت ستاره ها را تعیین می کردند.

۱ - منجم = ستاره شناس

تا حال شده شبها به آسمان خیره شوی و به حرکت ماه و ستاره ها ساعتها نگاه کنی. شاید تو هم برای خودت در این آسمان ستاره ای داشته باشی. و هر شب که او را در جای خاصی ببینی، اتفاقی را

حس بزنی و یا به قول معروف دیدن ستاره ات را در جای خاصی، نشانه خوبی یا بدی کاری بدانی. مردمان قدیم مثل بابلیها، مصریها و چینیهایی همگی معتقد بودند که ستاره ها بر زندگی مردم تأثیر بسیاری دارند. مخصوصاً بابلیها معتقد بودند که محل ستارگان و

وضع قرار گرفتن آنها نمایشگر پیامهایی از جانب خدایان بوده و روحانیون آنها با دقت فراوانی در مورد ستاره ها مطالعه می کردند، آنها آسمان را به قسمتهای مختلف تقسیم می کردند و نام خدایان

## ج دول

شرح جدول: بریم خرابی  
سر راههای

عمودی:

افقی:

۱- خالق جهان  
۲- نخست وزیر شهید  
۳-  
۴- بستان - قدرت بازو  
۵- مایه حیات - دارو - حرف  
۶- اضافی  
۷- شگاف بین دو کوه - یکی از  
۸- حروف اضافه  
۹- چوبدنی است  
۱۰- مادر باران

۱- قومی است  
۲- همان قبر است  
۳-  
۴- با خاشاک همراه است - مذا  
۵- دم بریده  
۶- عدلی است - قوم حضرت  
۷- صالح - پدر به زبان عربی  
۸- عادت کردن - میوه  
۹- حیوان مکار  
۱۰- حرف پنهانی

## خنده های بلند

خیابان

مردی وسط خیابان ایستاده بود. پلیس آمد و به آن مرد گفت: چرا وسط خیابان ایستاده ای؟  
مرد جواب داد: قربان! ببخشید! همین الان می نشینم!

انگشت گمشده

مردی در یک شب تاریک انگشتش را در خانه گم کرد. او از خانه بیرون آمد و در کوچه وزیر نورماه دنبال انگشت گشت. وقتی مردم او را دیدند از او پرسیدند: این وقت شب به دنبال چه می گردی؟  
مرد گفت: انگشتم را در خانه گم کردم. خانه ما تاریک است. چون دیدم که اینجا روشن است، آمده ام تا آن را پیدا کنم.

## سهیلا سلطانیه از تهران!

از نامه ای که برایم فرستاده بودی متشکرم. دوست عزیز! افراد شرکت کننده در مسابقه ۳۳ بهمن آنقدر زیاد بودند که اگر می خواستم علت پرتنه شدن همه را بنویسم، چاپ ۵ صفحه کودکان در هفته هم کم بود.

دوست خوبم، حتما نوشته ی تو نقایصی داشته است. برایم نامه بنویس

دوست خوبم! یادت تزه که این چیزها را پشت پاکت بنویسی:

سن  
موضوع نامه  
نام و نام خانوادگی  
آدرس کامل  
آدرس ما: خیابان خیام - روزنامه اطلاعات - طبقه چهارم -  
تحریریه - سرویس کودکان و نوجوانان  
تلفن: ۳۲۸۵۲۹

## نقاشی از: ندا رفیع ۵ ساله

ندای رفیع ۵ ساله

## مریم سلیمانی - کلاس اول

مریم سلیمانی کلاس اول

## نویده انصافیان ۴ ساله

نویده انصافیان ۴ ساله

## مرتضی بطام خانی - کلاس اول

مرتضی بطام خانی - کلاس اول



# گاستاریکا، آخرین بخش از استراتژی آمریکا

از: لوموند دیپلماتیک

در فوریه ۱۹۸۶ مردم کاستاریکا، رئیس جمهور جدیدی انتخاب کردند. این کشور کوچک که تاکنون در پیرامون بحران آمریکای مرکزی واقع بود، می رود تا جایی در بخش اصلی استراتژی ایالات متحده در منطقه بیاید. درواقع این کشور به سوی گردشی قاطع در تاریخ پس از استقلال خویش پیش می رود و به وضعیتی ناگوار نزدیک می شود.

الگارشئ کاستاریکا از سال ۱۹۴۹ نوعی اخلاقی بیگانهی در این کشور بنا نهاده است. الگارشئ کاستاریکا با اعلام انحلال ارتش باید که خطر ناشی از وجود یک کاست نظامی را دور ساخته و از آوازهٔ ابرمردانهٔ صلح گرایی بهره جسته باشد.

امروزه طبقه حاکم، الگارشئ متجانسی را تشکیل نمی دهد. برخی از عملکردها به شیوه های آمریکایی شباهت دارند این عملکردها هم از سودمندی همکاری با هندوراس و السالوادور که گیرندگان کمک های آمریکا هستند، وهم از ناامیدی حاصل از پلاتکلیف بودن دنیایی رویه ناپودی، ناشی می شود. در مقابل تشنج های جاری منطقه، بخشی از الگارشئ در صدد کنار آمدن با رویندهای جدید و ارزش های کهن برآمده است. به طور کلی دو گرایش عمده در این کشور جریان دارد گروهی خواستار ادامه وضع کنونی اند، و گروهی دیگر مساله تهاجم ساندنیست ها را طرح کرده و مردم را به جنگ تشویق می کنند.

\*\*\*

از ابتدای قرن حاضر کشاورزان کوچک کاستاریکا علیه شرکت های موز آمریکایی مبارزه می کنند. آنها با امتناع از کار بر روی زمین های که از سوی دولت به مالکیت شرکت یوئانیتد فروخته درآمده است، به مخالفت بر می خیزند. بحران اقتصادی سال های ۴۰ قیمت فراورده های صادراتی را کاهش دادو شرکت موز، مالکیت های ارضی خود را به تولید کنندگان محلی واگذار کرد. در واقع با حفظ بخش بازرگانی، خطر تولید را منتقل نمودند. از این پس به دلیل کاهش صادرات که بیکاری و فقر کارگران کشاورزی را به همراه دارد، مبارزات اجتماعی آغاز می شود. حزب کمونیست در سال ۱۹۳۲ بوجود می آید تحت فشارهای این حزب، دولت مجبور به اتخاذ اقداماتی می شود.علی کرین روز کار، ایجاد نهادی برای مذاکره تثبیت حداقل دستمزد، برسمیت شناختن انجمن های کار گری و غیره.

اندکی بعد ولگاس کامپیناسی (Ligas Campesinas) تشکیل از مالکین کوچک (مینی فئودل) Minifund و میانه روی پس از طرح مطالبات خود در سطح سیاسی و کاهش مالیات ها، فدراسیون کارگران روستایی را تشکیل می دهند.

سال های ۱۹۳۵- ۱۹۳۲ با سرکوب جنبش های «مینی فئودنیست» شاهد پایان یافتن این جنبش ها هستیم. در همین حال، مبارزهٔ دهقانان بی زمینی و کارگران کشاورزی تا سال ۱۹۴۸ ادامه می یابد، تا کن در این سال، جنگی داخلی موجب انحلال حزب کمونیست، تمام سندیکاها و هم چنین ابطال کلیه دستاوردهای اجتماعی داخلی می گردد. از این پس الگارشئ پیروزمند لاتیفوندنیست (بزرگ مالک) تنها هماغه با منافع شرکت های بزرگ آمریکایی به ادارهٔ امور می پردازد. الگارشئ به محض پیروزی، ضرورت اصلاح قانون اساسی را به منظور انحلال ارتش مطرح می کند. تأکید می شود که از این پس بوجه نظامی به بخش آموزش انتقال می یابد.

«ارتش آموزگاران» بوجود می آید. این ارتش موظف به پاسود کردن مردم، مدین روح ملی در آنها و متقاعد ساختن ایشان به پذیرفتن مشخصهٔ صلح گرایی برای مردم کاستاریکا است. آموزگاران مدارس به مربیان آموزش تفکر ناسیونالیستی مبدل می گردند. در نتیجه این کشور کوچک در مرکز منطقه ای آشوب رده و بحرانی به صلح گرایی شهرت می یابد. با وجود این از سال ۱۹۶۵ برخورد های میان لاتیفوندنیست ها و مینی فئودنیست ها از نو آغاز می شود. منافع شرکت های بزرگ آمریکایی به منظور، هماغه با منافع شرکت های بزرگ تشنج تازه ای در شکل های تولید انضام می کند. باید یاد کرد که موز جانتسین دیگری که از قدرت رقابت لابی در بازار برای میلی برخورد را بدیده کرد. ارضی یار در دست مالکیت کوچک رها و کارگران کشاورزی نیز به نوبه خود بیکار می شوند. اراضی آزاد شده می ماند و کارگران بیکار و بی سازمان «موز کشاورزی و نوسانی سرمایه های سرمایه گذاری شده در مقابل صادراتی کشاورزی انحصاری، بحران های اجتماعی بی سابقه ای را در تاریخ این کشور ایجاد می نمایند. از سرکوب های شدید پلیس اعلام شده از سوی «سر کاراوزه نام رئیس جمهور سال ۱۹۷۸- ۱۹۸۲ و نام حلیی اباد دیگر «کالدرون فورنیر» اسم یکی از نامزدهای ریاست جمهوری، انتخاب شده است. به گفته رئیس بانک مرکزی کاستاریکا، آقای «لوانو»، ثبات اقتصادی کنونی کشور «روژه ای امیدوار کننده است را پیش می گردانند. در واقع باز پرداخت بهرهٔ قرض خارجی در سال ۱۹۸۵ به اندکی کمتر از نیم میلیارد دلار، یعنی معادل نصف درآمدهای صادراتی کشور، می رسد. بخش عمومی با رشدی معادل ۱۰ درصد در پائین ترین سطح در آمریکای مرکزی قرار دارد (نیکاراگوا در بالاتر ترفه است. البته روزنامه ها در این خصوص ا عراق می کنند. زیرا مطابق مطالعات Cepal (کمیسون اقتصادی سازمان ملل برای امریکای لاتین) فقر در کاستاریکا همانند سایر کشورهای آمریکای مرکزی به استثنای نیکاراگوا، گسترش آشکاری دارد.

مهاجرت روستایی به سوی «سن ژوزه»، پایتخت کاستاریکا، کسری یکصد و بیست و دو واحد مسکونی را به وجود می آورد. اشغال اراضی شهری و بحران های گرسنگی دولت را در مقابل اقدامی عاجل قرار می دهد. اشغال مناطق شهری اطراف پایتخت پدیدهٔ جدیدی است. در برخورد تستر فامیز با قول های نامزدهای ریاست جمهوری نام یکی از حلیی اباد های حاشیه پایتخت «سر کاراوزه نام رئیس جمهور سال ۱۹۷۸- ۱۹۸۲ و نام حلیی اباد دیگر «کالدرون فورنیر» اسم یکی از نامزدهای ریاست جمهوری، انتخاب شده است. به گفته رئیس بانک مرکزی کاستاریکا، آقای «لوانو»، ثبات اقتصادی کنونی کشور «روژه ای امیدوار کننده است را پیش می گردانند. در واقع باز پرداخت بهرهٔ قرض خارجی در سال ۱۹۸۵ به اندکی کمتر از نیم میلیارد دلار، یعنی معادل نصف درآمدهای صادراتی کشور، می رسد. بخش عمومی با رشدی معادل ۱۰ درصد در پائین ترین سطح در آمریکای مرکزی قرار دارد (نیکاراگوا در بالاتر ترفه است. البته روزنامه ها در این خصوص با خبردهی برابر

۲۷/۲ درصد نسبت به ۸/۷ درصد در سالوادور و ۱۶/۴ درصد در نیکاراگوا در بالاترین حد قرار دارد. این تابلو آشکارا نشانگر بازگشتی به دوره برخورد های سنتی است: فشار اجتماعی، سرکوب پلیسی و ترکیب دوباره سرمایه آمریکایی شمالی، شرکت یوئانیتد براننده در مرز باناما، توقف فعالیت هایش را اعلام کرده است و به این ترتیب شمار زیادی از کارگران مزدکار بیکار شده اند. همین شرکت در سال ۱۹۸۳ پیشنهادهایی بی بنی را بازخیزد اراضی وسیع منطقه «گولفیو» و «کوردوره» و سواحل کاستاریکا اطلس دریافت داشته بود. اما بر

در جریان دیدار اخیر جهان وایت هد فرستاده آمریکا از کشورهای اروپائی متحد آمریکا در پیمان ناتو، به منظور دعوت آنها به پیوستن به اقدامات تلافی جویانه علیه لیبی، وی از آن پایتخت یونان نیز دیدار بعمل آورد. تمام اقدامات جون آمیزه که تاکنون امریکا علیه لیبی از قبیل مجازاتهای اقتصادی، تلویر، پاک کردن دارتاهایی لیبی در آمریکا، (و اخیرا ترشک نظامی) انجام داده، همه تحت عنوان مبارزه با «تروریسم» و به بهانه ترساک لیبی در کارهای تروریستی، و انفجار و فرودگاههای دم و وین صورت گرفت.

وایت هد در جریان دیدار خود از آتن پیمای از رونالد ریگان تسلیم یاباندرتر نخست وزیر یونان کرد و در این گفتگوت: «ترهضیمانی اضافی به نخست وزیر یونان دایر بر دخالت رهبر لیبی در عملیات تروریستی داده ام، مفید نخواهد بود که بیشتر از این چیز دیگری بگویم.»

وایت هد کزید از حوادتی که در سال گذشته در حومه گلفینا در نزدیکی آتن اتفاق افتاد و منجر به پرتاب چند بمب به سوی هتل های آن منطقه و زخمی شدن چند تن از مردم پی گناه گردید و همچنین روبرده شدن هراپیامی آمریکائی (تی۰ دیلیو ۱) و بریدن هراپیامی مصری به فرودگاه و اتا در مالت، استفاده کرده و اظهار داشت: «مالت دلایلی در دست دارد که ثابت می کند گروه فلسطینی «ابونضال» که از سوی لیبی حمایت می شود علیه عال حوادت بوده است، وی افزود، حکومت آمریکا این اطلاعات را از سازمانهای جاسوسی خود به دست آورده و تاکنون مانع انجام پیش از صد عملیات تروریستی از این نوع بوده است.

فرستاده آمریکا در دیدار خود از آتن با نخست وزیر، رئیس پارلمان و وزیر کشور و نظم عمومی یونان دیدار و گفتگو کرد. وی گفت: «این ملاقات ها برای چهارچوب سیاست امریکا برای جلب همکاری کشورهای دیگر در مبارزه با مسائل تروریسم صورت گرفته است.

«مسائل تروریسم»

پس از مطرح شدن دیدگاههای آمریکا در رابطه با تروریسم، و در اختیار قراردادن اطلاعات اضافی که فرستاده آمریکا ادعا داشت دخالت لیبی در حمایت از تروریسم را ثابت می کند پاسخ حکومت یونان یوسپله وزیر خارجه آن کشور، «کارولوس باولپاسی» یک مصاحبه مطبوعاتی اعلام کرد. وی گفت: «ما به هنگام صحبت از تروریسم، باید تفاوت های بین انواع تروریسم قابل شوم. من از گروه های سازمان یافته مانند سازمان بافرامایهوف در آلمان غربی، ارتش جمهوری خواه ایرلند و سازمان پاسک و نوعی از تروریسم در منطقه خاورمیانه مطرح است، نام می برم. وی ادامه داد: حکومت یونان اعتقاد دارد، یافتن راه حل عادلانه و دائمی برحان خاورمیانه و مساله فلسطین نوع تروریسمی که در این منطقه پیش آمده کاهش داده و از پی خواهد برد. وی افزود: روسیه در مورد تروریسم در این راه به کار می بریم، و به اعتقاد من، منطقه خاورمیانه در آستانه دست یابی به صلح است و آمریکا به سوی دیپلماسی روی آورده و اسرائیل نقش بیشتری از خود نشان می دهد. وزیر خارجه یونان در ادامه سخنان خود گفت: مسائل تروریسم مرد به یاد گذشته ای «دترونی» وزیر خارجه ایتالیا که برانگیزنده احساسات است، می انانازد.

اندرونئی در رابطه با تروریسم از «ارتش ناامیده» که دست به نوعی از تروریسم می زند، صحبت کرده است و آن را «تروریسم انتحاری» نام نهاده است که هرگز قادر به جلوگیری از آن نمی باشد.یم زیرا این توان جلوی جوانی که خود را به نمایندیت میدهند و تصمیم به اجرای هدف خود دارد گرفت. می خواهم اطلاعاتی در مورد جوانی که از عملیات این زنده ایافته ماندن بگویم. وی جوانی است که پدر خود را در کشتار اردوگاههای فلسطینی صبرا و شاتیللا از دست داده، و مادرش یوسپله قاتلها به قتل رسیده و تنها برادرش

کاستاریکا به نسبت جمعیتش مقروض ترین کشور جهان است.

با اشغال همگانی اراضی، مبارزات اجتماعی از سال ۱۹۷۸ تا ۱۹۷۹ یعنی از ابتدای به روی کارآمدن دولت مورات- مسیحی آقای «وودریگو کاراوزه» از سر گرفته می شود. پیش از ۱۰ هزار خاروا، بدست آوردن مالکیت بیش از ۱۶۵۰۰۰ هکتار از اراضی را خواستار می شوند ولی دولت تنها مالکیت ۱۵۰۰۰ هکتار را در اختیار دارد این فشار خرید یک دستگاه چپ بوجود می آمد. قرض خارجی کاستاریکا از ۱۰۲ میلیارد دلار در سال ۱۹۸۱ به ۲۴۰۵ میلیارد دلار در سال ۱۹۸۵ می رسد. اثر بحران اقتصادی بین المللی در کاستاریکا نسبت به سایر کشورهای مدافعه خیلی زودتر و شدیدتر مشاهده می شود. پول ملی از سال ۱۹۸۱ تا ۱۹۸۲ نسبت به دلار، ۵۰۰ درصد کاهش می یابد. ده سال پیش با صدور ۲۲ کینتال ه قهوه، قدرت خرید یک دستگاه چپ بوجود می آمد. در صورتیکه امروزه برای خرید همان اتوموبیل باید ۸۳ کینتال قهوه پرداخت، کاهش قیمت شکر نسبت به قیمت نفت پنجاه برابر شدیدتر بوده است. به این ترتیب آقای «لونس الیرتو مونزه» از حزب سوسیال مسیحی که در سال ۱۹۸۲ ریاست جمهوری کاستاریکا منصوب شد، کشوری در آستانه ورشکستگی را تحویل گرفت. در این زمان کاستاریکا نسبت به جمعیتش مقروض ترین کشور دنیا محسوب می شد. چهار سال بعد ترانزمام دولت مونز مثبت ارزیابی

### مشخصات کلی:

• مساحت: ۵۱۰۰۰۰ کیلومتر مربع

• جمعیت: ۱/۵ میلیون نفر (دارای کمترین جمعیت در

رگه در بین کشورهای همسایه)

• واردات: ۱۱۵۰ میلیون دلار

• صادرات: یک میلیارد دلار

• قرض عمومی خارجی: ۴ میلیارد دلار (۱۶۰۰ دلار

برای هر

• درآمدهای اصلی: قهوه، موز، گوشت، پنبه

• پایتخت: سن ژوزه، بندر اصلی: پورتو- لیمون در

ساحل آتلانتیک

• رسانه های گروهی: پنج روزنامه با تیراژ کلی

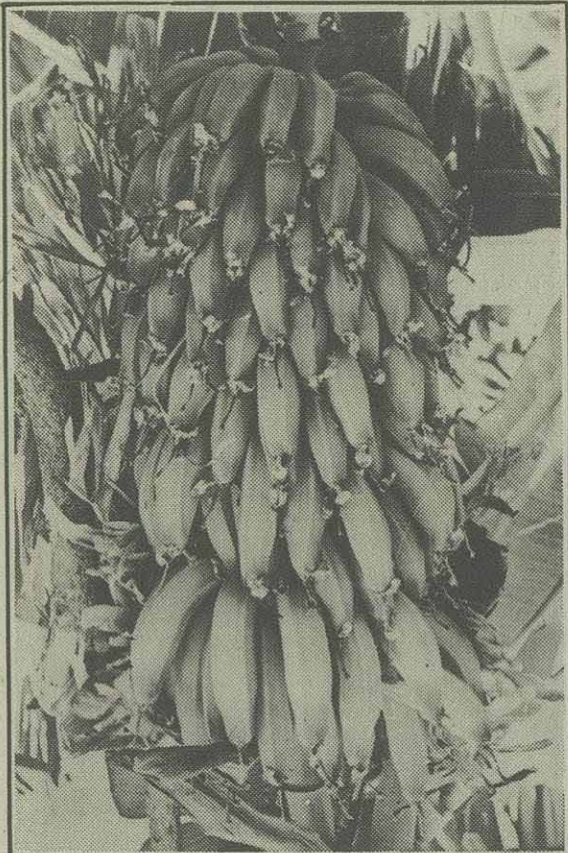
۲۰۰۰۰۰ نسخه در روز، ۵۲ ایستگاه رادیو و ۶ کانال

تلویزیونی.

• ارتش: مطابق قانون اساسی ۱۹۴۹ منحل شده است،

ولی چنین گروه «پلیسی» با پرسنلی برابر ۹۸۰۰ نفر به

علاوه یک نیروی ذخیره ۱۵۰۰ نفری به جای آن وجود دارد.



موز، محصول مهم کاستاریکا که پوسپله آمریکانیا به یغما میرود

### خلاصه ای از تاریخ

• ۱۹۴۸: جنگ شهری (با یک هزار کشته) به دنبال یک

برخورد انتخاباتی.

• ۱۹۴۹: آقای «ژوزه فیگور» به کمک یک شورای

انقلابی قدرت را بدست می گیرد و انحلال ارتش اعلام

می شود.

• ۱۹۵۳: انتخاب آقای فیگور به عنوان رئیس جمهور.

• آغاز اختلاف شدید با نیکاراگوا ی دیکتاتور «سوموزا».

• ۱۹۵۷- ۱۹۷۳: ۱۶ سال دوره ریاست جمهوری به

طول می کشد.

• ۱۹۷۴- ۱۹۷۸: در زمان ریاست جمهوری «ادویار»،

تشنج های پس از «جنگ موز» پایان می گیرد (۱۹۷۴)،

دوره کودتا ثبات اقتصادی و رفاه.

• ۱۹۷۸: انتخاب آقای «کاراوزه» از سزگیری مبارزه

کشاورزی، اشغال اراضی و فعالیت های «گارد

شهری و روستایی»، آراش نسبى تنها تا سال ۱۹۸۳ دوام

می آورد. در طی این دوره تا سقوط سوموزا (۱۹۷۹) شدیداً

از ساندنیست ها حمایت می شود. سپس تمایل به سیاست

امریکایی و تزکیه بر گرایش ساندنیستی پدید می آید.

• ۱۹۸۲: انتخاب آقای «مونزه» و درخواست کمک از

«کوترا»، وقوع حوادث زیادی در مرز نیکاراگوا.

### در حال حاضر دولت کاستاریکا قویا اصول

مندرج در قانون اساسی ۱۹۴۹ مبنی بر غیر نظامی

کردن کاستاریکا را حفظ کرده است و از سال

۱۹۸۳ آنرا با اعلام بی طرفی دائمی تقویت نموده

است. در همین حال، بسیاری از گروه های شبه

نظامی کشور تشکیل، مسلح وتقویت شده اند. این

اختلاف میان کشتار وکردار برای مردم به صورت

مساله روزمره ای درآمده است.

اساس نظر دفتر مرکزی نیویورک، شرکت یوئانیتد برانند از پذیرفتن هر گونه همکاری امتناع می ورزد. در عین حال کشاورزان نیز به دلیل زیان آوردن بون مالکیت خصوصی دست از کار می کشند و گروهی از آنها نیز محاکمه پرازدشتی و آموزشی تعطیل می شوند. درخواست برای زمین و مسکن به صورت پدید میزمنی در می آید. اوج جنبش توده ای زمانی است که سه طرف با هم درگیر می شوند: لاتیفوندنیست ها (شرکت های آمریکایی و مالکیت های بزرگ)، دولت به مثابه هدف تمام مطالبات و دهقانانی که زیر ضربه های مالیاتی قرار دارند. این نمایش غانگیز هوارد از عناصر میاحی که در ایالات متحده به انجام رسیده رنگ و بو می گیرند. به این ترتیب دولت کاراوزه در ژوئیه و اوت ۱۹۷۹ برای خفیف کردن بحران های شدید و مشکلات ناشی از اشغال اراضی،

در دوم فوریه ۱۹۸۶، مردم کاستاریکا، رئیس

جمهور جدیدی انتخاب کردند. این کشور

کوچک که تاکنون در پیرامون بحران

امریکای مرکزی واقع بود، می رود تا جایی

در بخش اصلی استراتژی ایالات متحده در

منطقه بیاید. در واقع، این کشور به سوی

گردشی قاطع در تاریخ پس از استقلال

خویش پیش می رود و به وضعیتی ناگوار

نزدیک میشود.

مباحث ضدکمونیستی خود را تشدید می کند. رئیس جمهور در مقابل اقدام کارگران کشاورزی منطقه «لیون»، که گارد شهری را مضرروب کرده بودند، دو دیپلمات شوروی را اخراج و روابط کاستاریکا با کوبا را قطع می کند.

«خطر شوروی» به بهانه ای دائمی برای تاخیر انداختن اقدامات اجتماعی تبدیل می شود. یک شمار سیاسی در منطقه طرح می گردد: مطالبات توده ای به برخورد شرق و غرب ارتباط دارد. و مساله قرض برای سیاست سنگینی می کند. از این پس ایالات متحده هم قرض می دهد و هم می پشندد. از سال ۱۹۸۲ رقی برابر ۶۲۲ میلیون دلار برای برخی از مخارج کشور قرض شده است. در سال ۸۰ کشتیش سه پدیده که تاکنون کمتر دیده شده است، مشاهده می شود: فرار سرمایه ها، خرید و فروش اسلحه و فساددستگاه دولتی. در ابتدا

### از ابتدای قرن حاضر،

کشاورزان کوچک

کاستاریکا علیه شرکت های

موز آمریکائی مبارزه

می کنند. آنها با امتناع از

کار بر روی زمین های

که از سوی دولت

به مالکیت شرکت

(یوئانیتدفور) درآمده

است، به مخالفت

برمی خیزند.

در سال ۱۹۷۸- ۱۹۷۹ این سلاح ها برای تسریع سقوط سوموزا در نیکاراگوا در اختیار چریک های ساندنیستی قرار می گیرد. در حال حاضر «گوترا»ه فی نفع یک چنین سلاح های است. تجارتی از این دست نمی تواند موقتی باشد و با صرفه به دلایل ایدئولوژیک صورت گیرد. امروزه چنین معاملاتی در پشت پرده انجام می یابد. اخیرا آقای «ارگوئه» وزیر کشور، وجود چنین معاملاتی را تأکید کرده و از فقدان هر گونه اقدام تشدید کننده اظهار تاسف نموده است. رئیس جمهور، آقای مونز با بی گبری سیاستی میانه رو و عملکردی کاملاً خالصه، آمیزری در قبال رژیم ماناگو، وفاداری خود را تا اقلی کالدرونز را که حفظ می کند. این سیاست طرف، بهخصوص در هنگام انتخابات ریاست جمهوری ۲ فوریه نمی تواند باز هم حفظ شود. دو نامزد مورد توجه بودند: آقای «رافال انزل کالدرون» از حزب متحده سوسیال مسیحی Puse که از (PLA) خارج حزب بوجود آمده بود. و آقای اسکرایاس از حزب لیبراسیون ملی (PLN) رئیس رئیس جمهور. جنبش متجش بین المللی مایل بود تا اقلی کالدرونز را که پسری کن از روسای جمهور سابق بود و با بسیاری از «هیران» تبهکارانه مسیحی هره، از جمله با «فابلیون دوبرانته (السالوادور)، «لونس هرا کامپین» (ونزوئلا)، «وینوسپو سروز» (گواتمالا) دوستی دارد، در مقام رئیس جمهوری کاستاریکا ببیند. آقای «ریگان» «بوتنه» نیز با توجه به گرایش ضد کمونیستی رئیس کالدرون و در ترجیح می دهد. به نظر این مرد می یاید، برخوردی آمیزری موجود در آمریکای مرکزی از «بوتنه تبهکارانه کمونیست ها ناشی می شود و در برابر تهاجم مارکسیست د لنیست ها که اصلاً کاستاریکایی نیستند، این توان بی تفاوت ماند.

به همین زمان دولت جدید نیز به همین بهانه توسل جسته و وزیر اطلاعات «آل واد گار» اظهار می دارد: که کاستاریکا از نظر نظامی بی طرف است، ولی نه از حیث ایدئولوژیک و عقیدتی. و آقای رئیس جمهور مونز خطاب به مطبوعات اظهار می نماید: «برخی از کشورها همیستکی خود را با کاستاریکا در تدارک یک ارتش تدافعی ابراز نموده اند» بابه گفته روزنامه «پولیکه» این کشورها عبارتند از: باناما، اسرائیل، کره جنوبی، ایالات متحده آمریکا،

### • موضوع مجازاتهای اقتصادی

فرستاده امریکا هم چنین فاش ساخت که یونان مانند سایر کشورهای اروپائی مساله بکار بستن مجازاتهای اقتصادی علیه لیبی را نپذیرفته است. و یادآور شد که کشورهای که بطور عادی با لیبی به روابط تجاری می پردازند در واقع اعمال تروریستی را تشویق می کنند و کسانیکه به اقتصاد لیبی کمک مالی می نمایند، قذافی را کمک می کنند که این اموال را در اختیار تروریست ها قرار دهد. آنانکه سلاح در اختیار لیبی می گذارند خود از تروریسم حمایت می کنند. گفته های مذکور موضع گیری آشکار آمریکا در قبال لیبی در متکس می کند، که هدف آن محاصره، تضعیف و سرنگونی رژیم این کشور است. احتمالاً نتایج بعدی این سیاست به تحریم خرید نفت لیبی از سوی متحدان آمریکا در اروپا، جلگیری از دادن کمکهای فنی و تکنولوژی و فروش سلاح و ساز و برگ نظامی این کشورها به لیبی منجر می شود. پی گیری مداوم این امور از سوی امریکا و از خلال تحرکات جاری، میزان جدی بودن مساله ایجاد مشکل برای حکومت لیبی را مطرح می سازد. البته امریکا در تحرکات خود و در به کار بستن تحریم اقتصادی علیه لیبی تنها بر حمایت کشورهای اروپائی اتعری حساب می کند، و آمیدی به حمایت کشورهای اردوگا کمونیسم و کشورهای عربی و دیگر کشورها را ندارد.

اما کشورهای اروپای غربی به دلایلی که در پی می آید، به ویژه در زمینه تحریمهای اقتصادی علیه لیبی با همکاری همگام نخواهند شد: ۱- نادیده گرفتن دیدگاه و نظر نقطه نظر کشورهای اروپایی از سوی امریکا در این زمینه، کشورهای اروپائی را در مقابل عمل انجام شده ای قرار داده است. زیرا امریکا در اعلام تحریم اقتصادی علیه لیبی با کشورهای مذکور به مشاوره و رایزنی نپرداخته بود.

۲- پاره ای از کشورهای اروپائی دلایل و اسناد ارائه شده از سوی امریکا در مورد دخالت لیبی در اعمال تروریستی را نپذیرفته اند، بلکه این کشورها بین خود فعالیت تروریستی و ناتوانی جامعه جهانی از جلوگیری از اعمال تره ای بران همان خاورمیانه رابطه قائل شده اند، خواستار پیدا شدن راهی برای حل مساله فلسطین گردیدند. از دیدگاه کشورهای اروپائی نادیده گرفتن مساله فلسطین که بیش از سی سال بر آن می گذرد، ناگزیر باعث بالا رفتن میزان اعمال ترارگری در جهان می گردد.

۳- کشورهای اروپائی مانند امریکا مسئولیت اعمال تروریستی را تنها برودش کشورهای عربی قرار نمی دهند، بلکه نقش اسرائیل در این مورد را نادیده نمی گیرند. سکوت و کمک آنها به رژیم صهیونیستی از میزان این گونه اعمال ناشی نمکد، بلکه آمار چنین حوادثی را بالا برده و کشورهای اروپائی از آن متضرر می گردند.

۴- کشورهای اروپائی نیز مفهوم و دیدگاه خاص خود را نسبت به تروریسم اعمال می کنند و عواملی را که باعث تروریسم می گردد، بغبوی می شناسند. کشورهای اروپائی بر واقعیت امریکا و واقعیت رژیم لیبی و نوع منافع خود واقفند.

۵- کشورهای اروپائی - منافع اقتصادی را بالاتر از منافع سیاسی خود قرار می دهند. مبادلات تجاری اروپا به میلیاردها دلار می رسد که هرگز خارج نیست آن را به خاطر دشمنی امریکا علیه لیبی قربانی کند. علاوه بر آن، تشنج تره ایها پیش از این امریکا در مورد تحریمهای اقتصادی سال ۱۹۸۱ به دنبال کشیدن لوله های گاز شوروی به اروپا و به هنگام تهاجم شوروی به افغانستان صورت گرفت را یادآور می شوند.

۶- وزیر خارجه یونان در مورد تحریمهای امریکا علیه لیبی گفت: اقدامات لیبی علیه امریکا نتیجه بخش نخواهد بود. بهر حال سوسیالیستهای یونان تاکنون به تلاشهای امریکا پاسخ مثبت نداده و باعث ناامیدی این سیاستها نشده اند.

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۳۶۵ - ۲۱ شعبان ۱۴۰۶
اول مه ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۸۷۲

ارگوئه، اما بسیاری از این کشورها ارانه چنین پیشنهادی را تکذیب کرده اند. بطور کلی سیاست بین المللی کاستاریکا پاسخی است به سولاتی که آقای ریگان در شورای روابط خارجی (سیناکو ۱۷ مارس ۱۹۸۰) مطرح کرده است: «آیا باید بگذاریم گرناذا، نیکاراگوا و السالوادور به کوبایی جدیدی تبدیل شوندوبه صورت مفرهای پیش روی ارتش شوروی درایند؟ گام آینده محور مسکو - هازانا در شمال از کوانسالا تا مزیک و در جنوب از کاستاریکا تا باناما نخواهد بود؟

### • محکوم کردن رژیم ساندنیست

می دانیم که سیاست آقای «ریگان» نسبت به آمریکای مرکزی ترجمان مباحث کمسیون «کینسپتر» است. کمسیون کینسپتر به مثابه وارث کمسیون «لئونوتیز» (۱۹۷۶) و کمیته ساناتا هه (۱۹۸۱) بر این اصول تأکید می کند: توسل به دموکراتیزاسیون و امنیت، استقرار تضمین های هه جنبه امنیتی، توسل مجدد به عملکردهای توسعه و واگذاری امتیازهای در معاملات بازرگانی، وارد کردن سایر ملل در کوشش های توسعه منطقه ای تحت حمایت ایالات متحده به ایجاد کمیتسمهای نهادی برای به اجرا درآوردن این استراتژی.

کمسیون کینسپتر عواملی را برای علل بحران آمریکای لاتین تشخیص می دهد: فقر، بی عدالتی و انسداد سیستم های سیاسی، این بحران به وسیله کوبا به اتحاد شوروی و نیکاراگوا تشدید می شود، «کمسیون» نیکاراگوا را به مثابه خطری دائمی برای امنیت ایالات متحده قلمداد می کند. این تشخیص کمسیون برای دولت های امریکای مرکزی انکارها به معنی محکومیت همگانی رژیم ساندنیستی است. گراتریتاسیون و امنیت، استقرار تضمین های باید: «بطور خلاصه، ایالات متحده قادر به حلف تمام تعهدات و نفوذ شوروی در امریکای مرکزی و در کارائیب نیست. اما باید فعالیت های شوروی در این نیمکره را مهار کرد. و می توان فرصت پیش آمده برای شوروی را کاهش داد و دولت های منطقه را از گرایش به سوی شوروی که مخالف منافع امریکا و کشورهای نیکاراگوا است، ناامید نمود. در دورنمای این نتایج سفارت ایالات متحده در «سان ژوزه» وسایلی برای مجبور ساختن کاستاریکا به گزینش راه هندوراس در اختیار می گیرد. سفیر امریکا در حالی که پشت بولک های پتونی «صد تروریستی» سگر گرفته، فقر، فقر، فقر بولکی از تصدیق حیات بدون پول و شرط کوشش از کاستاریکا، راضی است. این گفتگوها بدون آنکه تکذیب شود، برای محافل سیاسی اطمینان بخش است. در همین زمان مشاوران آمریکایی «در علوم پلیسی» کار خود را شروع می کنند و از سازمان های ضد ساندنیستی کاستاریکا کمک هایی از ایالات متحده دریافت می دارد. به نظر آقای «لونس آتامیس» سفیر امریکا در سن ژوزه، سود آمریکا در خلق سلاح کرب نیکاراگوا است که در مسلح کردن کاستاریکا، با وجود این، درخواست کمک نظامی از جانب کاستاریکا به اشتیاق از ایالات متحده دریافت می شود. چنین برخوردی در اسرائیل نیز دیده خواهد شد.

در حال حاضر دولت کاستاریکا قویا اصول مندرج در قانون اساسی ۱۹۴۹ مبنی بر غیر نظامی کردن کاستاریکا را حفظ کرده است و از سال ۱۹۸۳ آنرا با اعلام بی طرفی دائمی تقویت نموده است. درهمین کشور بسیاری از گروه های شبه نظامی کشور تشکیل، مسلح و تقویت شده اند. این اختلاف میان کشتار و کردار برای مردم به صورت مساله روزمره ای درآمده است. بهر طرف مساله، مارکسیست ها و تروریست ها، و درپولیکه با درجات متفاوتی در خدمت منافع الگارشئ قرار دارند. از سال های ۸۰ به این سو سه موضوع هواره مهمترین بخش از مطالب آنها را تشکیل می داده است: موقعیت در برابر ایالات متحده اقتصادی و نیکاراگوا.

تمام مطبوعات به استثنای دو فصل نامه کم اهمیت، دارای اتفاق نظرند. آنها گزارش مختصری در باره عملکردهای سیاسی ارائه داده و با اعلام انتحار نسبت به نظامی گری از صلح جانبداری می کنند. به دعوت مطبوعات، دانشجویان در روز ۲ ژوئن ۱۹۸۵ به منظور اعتراض به مرگ دو نفر از گروه های کاستاریکا که در نیکاراگوا کشته شدند، سفارت نیکاراگوا را شکاربان کردند. کمی بعد اوضاع نگران کننده می شود. «هواپیماهای نیکاراگوا، کاستاریکا را مورد حمله قرار می دهند، ششجابت شدید در مرزا پدیده می آید.... مردم به حالت آماده باش کش داده می شوند و در مقابل پل ساندنیست ها بسیج می شوند. به گفتارهایی برای تحریک احساسات مردم طرح می کنند: «روسپیی اعلائی»، کوبا را به خاطر ربوبین هفصددی گرا و خرابکار کاستاریکا اقلی می کنند» از هویشاری ملی مردم تقصیر بر عمل می آید. دولت، گارد ساحلی را در جهت شمالی تقویت می کند، سربازان تازه خارج شده از یادگانی امریکا کاملاً امریکایی آمده و بسیج می شوند. برغم اعلام بی طرفی آقای آقای رئیس جمهور، کاستاریکا تسلیح شده و مطبوعات این امر را تشویق می کنند. هر روز روزنامه های «پرنسالییه»، «ماسپوره» و «دروپلیکه» با هیاهوی بسیار راجع به اعمال کاری ساندنیست ها، خرابکاری کمونیست ها، مارکسیست ها و تروریست ها، هم چنین در باره خطر کوبا و نفوذ شوروی مطلب می نویسند. در تقاضای اخیر کاستاریکا که از سوی سازمان ایالات امریکا ( OEA ) باعث خشم دولت می شود: کاستاریکا تنها شده است، همیچک از کشورهای امریکای لاتین از این کشور در مقابل قتل دگرار مرزی به وسیله ماناگوا حمایت نکردند. مطبوعات خیر حمله قریب الوقعی از سوی نیکاراگوا را منتشر می سازند، ولی OEA این مساله را بی اساس می داند و رئیس جمهور مونز اظهار می دارد: بهتر است مردم کاستاریکا بدانند که ما خیلی تنها هستیم. در همین حال روابط سیاسی با ماناگوا هنوز نگشسته است. در یک اقدام نمایشی نیز چهار رئیس جمهور سابق در دو صفحه انگهی های روزنامه انگهی قراخوان در صلح داند. در چنین جو همیسترکی است که اطلاعاتی از این نوع به مردم می رسد، مردمی که بالاخره باید قرض خارجی هفتگی را پردازند. آیا کاستاریکا که تنها هندوراس محمول خواهد شد، رفتار مردم کاستاریکا چگونه خواهد بود؟ آنها باز هم در مقابل اشنگی حاکم بر طبقه رهبری، تناقضات، شواهد ها و شعارهای ایدئو

بی تفاوت خواهند ماند و یک مساله دیگر، فقر دائمی تشدید و شرایط زندگی خراب می شود. گرسنگی روی زمین را فرا می گیرد و مردم باز هم در خیابان ها گرد می آیند.

۱- قبل این مرزها اشتغال نیروی انسانی بر روی اراضی بکری را که به کسی تعلق نداشت، تعیین می کرد.









بسم رب الشهداء و الصديقين

بمناسبت شهادت پرافتخار برادر بسیجی علی گاهدی مراسم بزرگداشتی روزجمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵ بعداز ظهر واقع در سمره زندان، خیابان شهید برداران گوهری - مسجد خاتم ، منعقد می‌باشد . در ضمن مراسم شب هفت آن شهید بزرگوار روزدوشنبه ۱۵/۲/۱۳۸۵ در همان مسجد منعقد می‌باشد ووسیله‌ایاب و ذهاب راس ساعت ۲ بعداز ظهر جهت حرکت بسوی مزار شهید در بهشت‌زهره - قطعه ۵۳ آماده می‌باشد. با شرکت خود در این مراسم روح آن مرحوم را شاد و تسلی خاطر بازماندگان باشد.

ازطرف بسیج مسجد خاتم و خانواده شهید

والتحسين الذين قتلوا في سبيل الله امو اتا بل احياه

عندبريم يزقون

بدينوسيله شهادت سرباز

دلوار اسلام برادر شهيد

حميدرضا خواجه افضل

که سر در راه استقلال و

آزادی نظام‌جمهوری اسلامی

باخت و به خدای خویش

پیوست، را ضمن تبریک و

تسلیم‌به‌امام و امت‌شهیدپرو

مراسم ختم و شب هفت این

شهید بزرگوار را به اطلاع

می‌رساند:

۱- روز پنجشنبه ۱۱/۲/۱۳۸۵

از ساعت ۳ الی ۵ بعدازظهر درمسجد امام حسن‌عسکری(ع)

واقع در شهری ، میدان شهید سیفی.

۲- روز جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۴ الی ۶ بعداز

ظهر در مسجد ابراهیم خلیل واقع در شهری - خیابان

آرد ایران .

۳- روز شنبه ۱۳/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۲ الی ۵ بعداز

ظهر در مسجد ابوعبدالله الحسین (ع) واقع در جاده قم

(بیهشتی) - کوی شهید مظلوم بهشتی .

۴- روز یکشنبه ۱۴/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵ بعداز

ظهر در مسجدالرضا واقع در شهری - جاده قم - جنب

سالن آزادی .

در ضمن بمناسبت شب هفت شهید روز دوشنبه

۱۵/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۱ بعداز ظهر در مسجد امام

حسن عسکری (ع) واقع در شهری - میدان شهید سیفی

(صفائیه سابق) مجلس بزرگداشتی منعقد خواهد شد و

راس ساعت ۳ وسیله ایاب و ذهاب جهت حرکت بسوی

بهشت‌زهره برسر‌مزار شهید آماده می‌باشد .

از طرف خانواده و اقوام شهید

بسم رب الشهداء و الصديقين

بمناسبت شهادت پرافتخار پاسدار شهیدبرادر

محمود پیرپادقی مراسم

بزرگداشتی روز جمعه

۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵

بعدازظهر در حسینیه قم-

بنی‌هاشم واقع‌در شهری-

محله شهید (پاروت‌کوبی

سابق) برگزار می‌شود. در

ضمن مراسم شب‌هفت آن

شهید بزرگوار روزدوشنبه

۱۵/۲/۱۳۸۵ در مسجد امام

حسن عسکری (ع) واقع در شهری - خیابان سرگردشهید

محمود مصدق(سپهان سابق) - میدان شهیدسیفی ازساعت

۱۳ الی ۴ بعدازظهر منعقد می‌باشد و وسیله ایابو ذهاببراست

ساعت ۴ بعدازظهر جهت حرکت بسوی مرقدهشید در بهشت

زهره قطعه ۵۳ آماده می‌باشد. شرکت شما در این‌مراسم

روح آن شهید را شاد و تسلی‌خاطر بازماندگانش خواهد

شد.

بدينوسيله شهادت

پرافتخاربرادر حسين كردهجه

دومين شهيد خانواده را به

حضور اسام امت و امت

شهيدپرو تبريك و تسليت

عرض مي‌نماييم. بدین مناسبت

مجلس بزرگداشتی روز

جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت

۴ الی ۶ بعدازظهر در مسجد

موسی‌الرضا (ع) واقع‌در

سراساپ دولاب - خیابان

شیوا- خیابان وثوق‌برگزار

می‌شود. در ضمن مراسم

شب‌هفت آن شهید بزرگوار روز دوشنبه ۱۵/۲/۱۳۸۵ درمزل

آن شهید واقع‌در سراساپ دولاب- خیابان شیوا- کوچه

نورج - کوچه خیرخواه - پلاک ۲۸ منعقد می‌باشد و در ضمن

وسيله ايابو ذهاب راس ساعت ۲ بعدازظهر از مقابل منزل

شهيد جهت حرکت بسوی مزار شهيد در بهشت‌زهره آماده

حرکت می‌باشد.

ازطرف خانواده شهيد

بسم رب الشهداء و الصديقين

بمناسبت شهادت برادر

حميدرضا ياري مراسم

بزرگداشتی روز جمعه

۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵

بعدازظهر درمسجد علی-ع

موسی‌الرضا (ع) واقع در

فلکه چهارم خزانه بخاراى

برگزار می‌شود. در ضمن

مراسم شب‌هفت آن شهید

عزيز روزدوشنبه ۱۵/۲/۱۳۸۵

از ساعت ۳ الی ۵ بعدازظهر

در همین مسجد منعقد می-

باشد ووسيله ايابو ذهاب راس ساعت ۳ از مقابل مسجد

جهت حرکت بسوی مزار شهيد در بهشت‌زهره آماده می-

باشد.

ازطرف خانواده شهيد

بسمه تعالى

ما شيفتان خدمتيم نه تشگان قدرت

"شهيد مظلوم بهشتي"

بدينوسيله بااطلاع ميرسانيم كه چهلين روزبرگداشت

مراسم شهيدي مزار حبيب قديمي و دومين سال شهادت

برادر مختار محمدي و چهارمين سالشهادت برادرعليرضا

مرسلي روز جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۴ بعد از ظهر

در مسجد همدانبا واقع در خیابان شوش غریبی جنب

پنج بنزین خیابان شهید مرسلی کوچه شهید مختارمحمدی

برگزار می‌گردد.

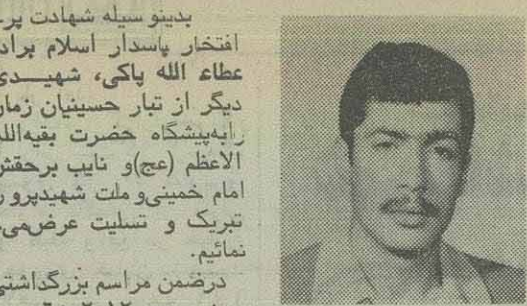
انشاء ... باحضور خود ضمن تجدید میثاق پسا

خون پاکشان، یاشدان را گرامی و راهشان را ادامه

خواهیم داد.

خانواده شهداء و انجمن اسلامی چهاره معصوم (ع)

بسم رب الشهداء و الصديقين



بدينوسيله شهادت پر-

افتخار پاسدار اسلام برادر

عطاء الله ياكى، شهيدى

ديگر از تيار حسينيان زمان

رايهيشگاه حضرت بقيه‌الله

الاعظم (عج)و ثابث برحقش

امام خمينى ملت شهيدپرو

تبريك و تسليت عرضي-

نمائيم.

درضمن مراسم بزرگداشتی

روز جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ در

مسجد مسلمين عقيل-واقع

درنظام آباد- خیابان ارباب مهدی- کوچه رضابور ازساعت

۴ الی ۶ بعداز ظهر منعقد می‌باشد. شرکت شما در این

مراسمباعث شادی روح آن شهيدوسلای خاطر بازماندگانش

خواهد شد.

ازطرف بسيج صنايع دفاع جنگ افزار و خانواده شهيد

۱۱۵۱۵۰

والتحسين الذين قتلوا في سبيل الله امو اتا بل احياه

عندبريم يزقون

بدينوسيله شهادت سرباز

دلوار اسلام برادر شهيد

حميدرضا خواجه افضل

که سر در راه استقلال و

آزادی نظام‌جمهوری اسلامی

باخت و به خدای خویش

پیوست، را ضمن تبریک و

تسلیم‌به‌امام و امت‌شهیدپرو

مراسم ختم و شب هفت این

شهید بزرگوار را به اطلاع

می‌رساند:

۱- روز پنجشنبه ۱۱/۲/۱۳۸۵

از ساعت ۳ الی ۵ بعدازظهر درمسجد امام حسن‌عسکری(ع)

واقع در شهری ، میدان شهید سیفی.

۲- روز جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۴ الی ۶ بعداز

ظهر در مسجد ابراهیم خلیل واقع در شهری - خیابان

آرد ایران .

۳- روز شنبه ۱۳/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۲ الی ۵ بعداز

ظهر در مسجد ابوعبدالله الحسین (ع) واقع در جاده قم

(بیهشتی) - کوی شهید مظلوم بهشتی .

۴- روز یکشنبه ۱۴/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵ بعداز

ظهر در مسجدالرضا واقع در شهری - جاده قم - جنب

سالن آزادی .

در ضمن بمناسبت شب هفت شهید روز دوشنبه

۱۵/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۱ بعداز ظهر در مسجد امام

حسن عسکری (ع) واقع در شهری - میدان شهید سیفی

(صفائیه سابق) مجلس بزرگداشتی منعقد خواهد شد و

راس ساعت ۳ وسیله ایاب و ذهاب جهت حرکت بسوی

بهشت‌زهره برسر‌مزار شهید آماده می‌باشد .

از طرف خانواده و اقوام شهید

بسم رب الشهداء و الصديقين

بمناسبت شهادت پرافتخار پاسدار شهیدبرادر

محمود پیرپادقی مراسم

بزرگداشتی روز جمعه

۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵

بعدازظهر در حسینیه قم-

بنی‌هاشم واقع‌در شهری-

محله شهید (پاروت‌کوبی

سابق) برگزار می‌شود. در

ضمن مراسم شب‌هفت آن

شهید بزرگوار روزدوشنبه

۱۵/۲/۱۳۸۵ در مسجد امام

حسن عسکری (ع) واقع در شهری - خیابان سرگردشهید

محمود مصدق(سپهان سابق) - میدان شهیدسیفی ازساعت

۱۳ الی ۴ بعدازظهر منعقد می‌باشد و وسیله ایابو ذهاببراست

ساعت ۴ بعدازظهر جهت حرکت بسوی مرقدهشید در بهشت

زهره قطعه ۵۳ آماده می‌باشد. شرکت شما در این‌مراسم

روح آن شهید را شاد و تسلی‌خاطر بازماندگانش خواهد

شد.

بدينوسيله شهادت

پرافتخاربرادر حسين كردهجه

دومين شهيد خانواده را به

حضور اسام امت و امت

شهيدپرو تبريك و تسليت

عرض مي‌نماييم. بدین مناسبت

مجلس بزرگداشتی روز

جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت

۴ الی ۶ بعدازظهر در مسجد

موسی‌الرضا (ع) واقع‌در

سراساپ دولاب - خیابان

شیوا- خیابان وثوق‌برگزار

می‌شود. در ضمن مراسم

شب‌هفت آن شهید بزرگوار روز دوشنبه ۱۵/۲/۱۳۸۵ درمزل

آن شهید واقع‌در سراساپ دولاب- خیابان شیوا- کوچه

نورج - کوچه خیرخواه - پلاک ۲۸ منعقد می‌باشد و در ضمن

وسيله ايابو ذهاب راس ساعت ۲ بعدازظهر از مقابل منزل

شهيد جهت حرکت بسوی مزار شهيد در بهشت‌زهره آماده

حرکت می‌باشد.

ازطرف خانواده شهيد

بسم رب الشهداء و الصديقين

بمناسبت شهادت برادر

حميدرضا ياري مراسم

بزرگداشتی روز جمعه

۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۵

بعدازظهر درمسجد علی-ع

موسی‌الرضا (ع) واقع در

فلکه چهارم خزانه بخاراى

برگزار می‌شود. در ضمن

مراسم شب‌هفت آن شهید

عزيز روزدوشنبه ۱۵/۲/۱۳۸۵

از ساعت ۳ الی ۵ بعدازظهر

در همین مسجد منعقد می-

باشد ووسيله ايابو ذهاب راس ساعت ۳ از مقابل مسجد

جهت حرکت بسوی مزار شهيد در بهشت‌زهره آماده می-

باشد.

ازطرف خانواده شهيد

بسمه تعالى

ما شيفتان خدمتيم نه تشگان قدرت

"شهيد مظلوم بهشتي"

بدينوسيله بااطلاع ميرسانيم كه چهلين روزبرگداشت

مراسم شهيدي مزار حبيب قديمي و دومين سال شهادت

برادر مختار محمدي و چهارمين سالشهادت برادرعليرضا

مرسلي روز جمعه ۱۲/۲/۱۳۸۵ از ساعت ۳ الی ۴ بعد از ظهر

در مسجد همدانبا واقع در خیابان شوش غریبی جنب

پنج بنزین خیابان شهید مرسلی کوچه شهید مختارمحمدی

برگزار می‌گردد.

انشاء ... باحضور خود ضمن تجدید میثاق پسا

خون پاکشان، یاشدان را گرامی و راهشان را ادامه

خواهیم داد.

خانواده شهداء و انجمن اسلامی چهاره معصوم (ع)

بازمست همه بسوی خداست

بانهایت تاسف و تالم درگذشت خانم فروزنه (طاهره) پارسى زاده را به اطلاع کليه بستگان و دوستان ميرسانيم. مجلس ترحيم آن مرحومه روز جمعه ۱۲ ارديبهشت ماه ساعت ۴:۳۰ بعد از ظهر در مسجد الجواد واقع در ميدان ۷ تير برگزار مي‌گردد- حضور دوستان در اين مجلس باعث شادي روح آن مرحومه خواهد بود. ضمنا مسجد الجواد از پيرفتن بانوان بدون چادر ضميم يا حجاب كامل اسلامي معذور است.

**خانواده‌هاى:** حسيني- پارسى زاده اکبر زاده-مخاكي نواده اصالت- پارسا دوست- يزداني- غفاري حفي-قراگلو شهبازيان- توکلتيا- خداقالي - سرافازي - احمدی- شيرازي- مقبول- اسيلاني- هاشمي- اشتياقي- اصفهاني- محنتي حفي- فتح‌الله زاده قاضي دارباني- تهراني-خداجو - زماني‌ها- نجفي- فلاح اسدي- عضدي- گل محمدي- شمشيري.

انا لله و انا اليه راجعون

درگذشت همسر و پدر بزرگو ارمان مرحوم مغفور

دکتر عباس صدريا قاضی بازتخته داندگستری را به اطلاع

خویشان و آشنایان میرسانیم. مجلس ترحیم زنانه و مردانه

آن مرحوم از ساعت ۴ الی ۶ بعد از











به تفلی اخراج لیبیایی ها از اروپا

**لیبی اتباع اروپایی را اخراج می کند**

در صفحه ۲۰

به دنبال حادثه ی نیروگاه اتمی شوروی

**ترس از رادیو آکتیو**

**سراسر اروپا را گرفت**

• رادیو اکتیو حاصله از نیروگاه اتمی شوروی به فرانسه رسید.

• میزان رادیو اکتیو در اطریش افزایش یافت.

• دومین «آکتور» نیروگاه هسته ای «چرنوبیل» نیز ذوب شده است.

• شوروی ذوب دومین رآکتور نیروگاه را تکذیب کرد

در صفحه ۲۰

چاپ دوم

# اطلاعات

۵۲ صفحه

تک شماره ۲۰ ریال

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵ - ۲۱ شعبان ۱۴۰۶ - ۱۹۸۶هـ - شماره ۱۷۸۷۲

در جمع اعضای شوراهای اسلامی روستائی ایران شهر

## رئیس جمهور: مبارزه را تا پیروزی نهایی ادامه داده و شرر رژیم متجاوز صدام را کوتاه خواهیم کرد

• با خانها ، سردارها و افرادی که مزاحمت ایجاد کنند قاطعانه برخورد خواهیم کرد و گلولی مزدوران خبیث را خواهیم فشرد

در صفحه ۳

# پیشروی جدید نیروهای ایران در جاده فاو - بصره

**پیام وزیر آموزش و پرورش به مناسبت روز معلم**

در صفحه ۸

• ۱۲ اردیبهشت که مصداق با سالروز شهادت پر افتخار معلم بزرگ انقلاب استاد شهید مطهری است بحق بعنوان روز معلم انتخاب گردیده است تا او دایان نور و هدایت و علم بدانند چه رسالت سنگینی بر دوش دارند.

در گفتگوی «اطلاعات» با دو تن از اعضای کانون همافکنی شوراهای کار «خانه کارگر»

**موقعیت کنونی و مشکلات اجرایی شوراهای اسلامی کار تشریح شد**

در صفحه ۴

**پیام مشترک وزیرای کار، صنایع، سنگین، معادن و فلزات و نفت به مناسبت روز جهانی کارگر**

• در تهران چند لشکر از نیروهای بسیج کارمندی نیز به صفوف رژه روندگان نیروهای بسیج کارگری پیوستند

• نیروهای بسیج کارخانجات و واحدهای تولیدی آمادگی خود را برای لبیک گوئی به فرمان امام امت اعلام کردند.

**کاروان کمکهای کارگران تهران رهسپار جبهه شد**

در صفحه ۲

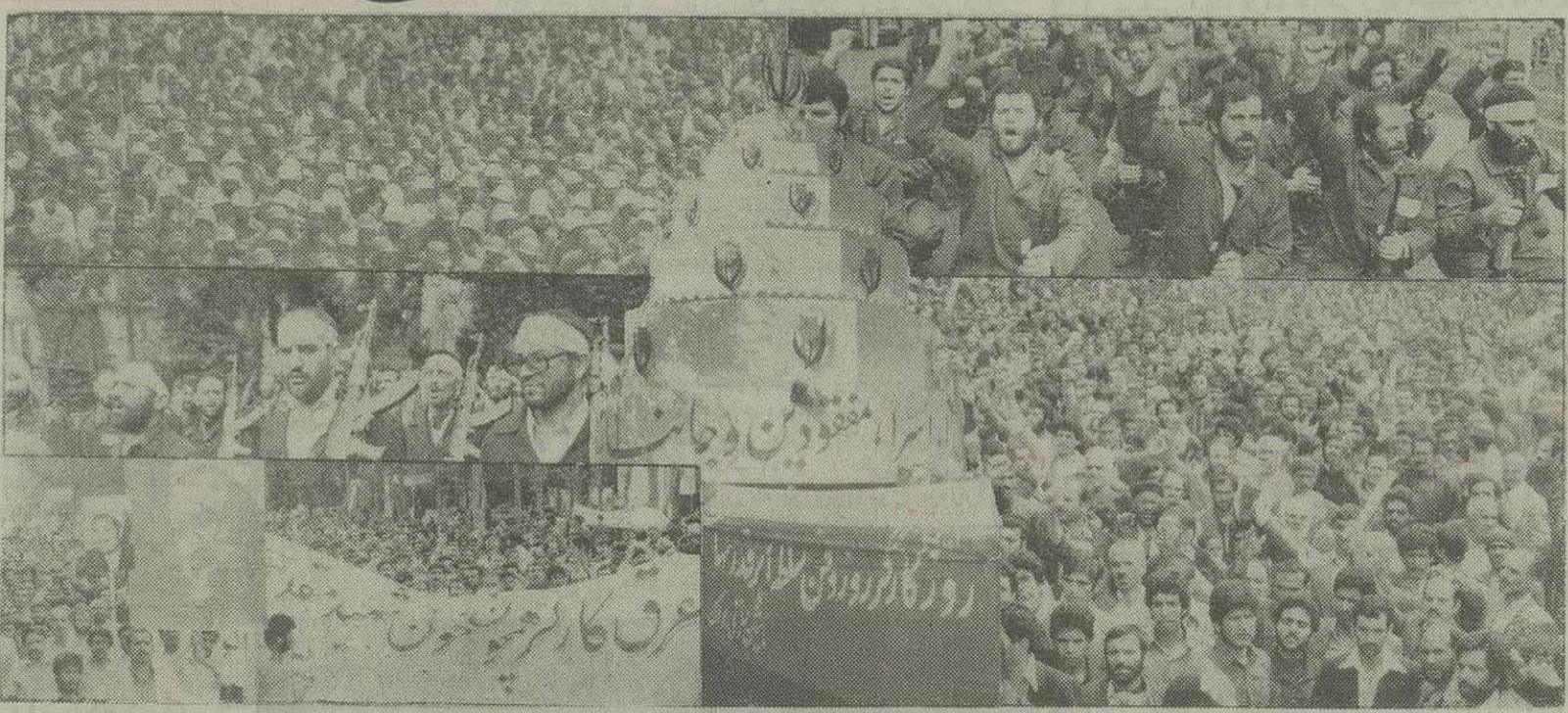
نیروهای ایران ۳ قرارگاه فرماندهی و تاکتیکی دشمن را در جاده فاو - بصره به تصرف درآوردند

در صفحه ۱۹

• سرلشکر «جاسم الحیاتی» فرمانده لشکر ۵ و نیروهای ویژه «محمد القاسم» عراق به هلاکت رسید.

• پانك سنگین دشمن در گلوگاه های ۷ و ۶ دریاچه نمك با رشادت رزمندگان اسلام درهم شكست

## رژه مسلحانه ۵۰ لشکر کارگری به مناسبت روز جهانی کارگر



**پاسخ ایران به تبلیغات آمریکا در مورد قحاق اسلحه و بدرفتاری با اسرائیل عراقی**

**نیروهای مردمی از ۹ شهر عازم جبهه شدند**

**صبح امروز جنگنده های ایران محل تجمع نیروهای عراق را در فکه بمباران کردند**

• سرگرد «صلاح اسماعیل عزیز» فرمانده گردان دوم، سروان «جمیل لطیف» فرمانده گردان سوم، سروان «صباح علی» فرمانده آتشبار تیپ ۸، سرهنگ «ریاض عبدالعزیز» فرمانده گردان دوم تیپ ۱۲، سرهنگ «مظفر عطا» و سرهنگ «خلفیاشه» در میان کشته شدگان هستند.

**اطلاعات ضمیمه روزنامه امروز**

خدمت جناب مستطاب آیت الله آقای حاج میرزا علی احمدی میانجی دامت برکاته شهادت فرزند ارجمندتان را که در جبهه های نبرد حق علیه باطل اتفاق افتاده است به جنابعالی و متعلقین تبریک و تسلیت و دوام توفیقات آن جناب را از خداوند متعال مسئلت می کنم

سید علی خامنه ای رئیس جمهوری اسلامی ایران ۱۱ اردیبهشت ۶۵

**دیدگاه**

**«حکمت کار»**

در صفحه ۲

**دعوت به همکاری هیئت علمی جهت مجتمع آموزشی محمودآباد**

صفحه ۱۲

درگذشت حاج آقا ولی الله احمدی زاده را به خانواده محترم احمدی زاده تسلیت عرض نموده و خود را در غم بزرگان شریک می دانم.

علی اکبر رضا زاده

**اطلاعه**

قابل توجه اشخاص حقیقی و حقوقی که با شرکت فرآورده های گوشتی خردآباد اصفهان طرف معامله حساب می باشند، بدینوسیله اعلام می گردد به این شرکت که دارای دوسر گا و بانو شده شرکت فرآورده های گوشتی خردآباد طراحی گردیده بصورت گرد به علت منفوذ شدن آن کلیه نامه های صادره و قراردادهای و سایر موارد به نحو ی برای این شرکت تعدا و باشد و با مهر مذکور مهیور گردیده باشد از تاریخ ۱۳۶۵/۲/۲۴ بعد از درجه اعتبار ساقط است.

مدیر عامل شرکت خردآباد اصفهان رمضانعلی کاظمی زاده

**اطلاعه صنف سراجان و تشك دوزان اتومبیل**

شرح در صفحه

**اطلاعه مهم**

قابل توجه اعضا صنف فروشندگان رادیو و لوازم یدکی

در اجرای فرمان ولی فقیه و رهبر مستضعفان جهان بمنظور همکاری همه جانبه و حضور در جبهه های جنگ و با توجه به احتیاج عظیم اصناف و بازاریان تهران در مسجد امام ، خواهشمند است جهت تحویل کالاهای نقدی و همچنین ثبت نام بمنظور اعزام کاروان اصناف متشکل از نیروی انسانی (رزمی - خدماتی - فرهنگی) همه وزه باستانی ایام تعطیل در ساعات اداری فتر اتحادیه مراجعه فرمایند.

هیئت مدیره اتحادیه و تعاونی صنف فروشندگان رادیو و لوازم یدکی

آدرس و تلفن جدید دکتر مهدی حقیقی - جراح خیابان دکتر بهشتی (عباس آباد) پیش خیابان میرعماد ساختمان پزشکی میرعماد تلفن ۸۰۲۷۷۷

درگذشت فخرالدین وفا را به آقای مهندس امیر هوشنگ وفا و سایر بازماندگان آن مرحوم تسلیت می گویم .

کارکنان شرکت معادن لوت

درگذشت فخرالدین وفا را به آقای مهندس امیر هوشنگ وفا و سایر بازماندگان آن مرحوم تسلیت می گویم .

کارکنان شرکت معادن خاور

**اطلاعه بسیار مهم به کلیه اعضا صنف مصنوعات نفت ، گاز ، الکتریک**

ضروری است که برای بررسی امر مهم کمک به صنایع داخلی و سیستم جدید تولید و توزیع لوازم خانگی در جلسه شصورتی کمر تاریخ ۱۴ اردیبهشت ساعت ۲ الی ۵ بعد از ظهر در محل اتحادیه تشکیل میگردد شرکت فرمائید حضور شما در این جلسه اضطراری لازم است و بهما امکان می دهد مشکلات را بررسی و راه حل ممکن را بیابیم.

هیئت مدیره اتحادیه و شرکت تعاونی تهیه و توزیع مصنوعات نفت ، گاز ، الکتریک

**اطلاعه انجمن اولیاء و مربیان در رابطه با هفته بزرگداشت مقام معلم از ۱۲ لغایت ۱۹ اردیبهشت ماه**

در صفحه

بسمه تعالی

**مسابقه سراسری از آثار آیت الله شهید مرتضی مطهری**

**تجدید چاپ سؤالات**

به آگاهی امت شهیدپرور می رساند بعلت استقبال گسترده از مسابقه بدیع بنیاد رسالت پیرامون آثار شهید آیت الله مطهری و نیز درخواستهای مکرر سؤالات این مسابقه مجدداً همراه با شماره امروز روزنامه رسالت منتشر می شود.

**بنیاد رسالت**

**شرکت سالمین** وابسته به صنایع ملی ایران

یکی از بزرگترین و مدرنترین کارخانجات تولید بیسکویت ، کراکر ، ویفر و کیک تریا پ در خاور میانه می باشد

در صفحه ۱۳

**اطلاعه امور حج و زیارت سازمان حج و اوقاف و امور خیریه در مورد فروش اثنایه مدیران کاروانهای حج سنوات قبل :**

در صفحه ۸

**آگهی مزایده**

کارخانه ریسندهی و بافندگی بافاناز اصفهان

در صفحه ۱۱

**آگهی استخدام صنایع هواپیمائی ایران**

در صفحه ۸

**اطلاعات هفتگی چهارشنبه ها**

بسمه تعالی

**اطلاعه پذیرش دانشجو رشته ریاضی دانشگاه امام صادق (ع)**

**در سال تحصیلی ۶۶-۶۵**

صفحه ۱۲

**اطلاعه وزارت فرهنگ و آموزش عالی درباره فهرست اسامی پذیرفته شدگان رشته علوم آزمایشگاهی امتحان پذیرش دانشجو در دوره های کارشناسی و کارشناسی ارشد ناپیوسته در سال ۶۵-۱۳۶۴**

در صفحه ۸

**آگهی استخدام شهر داری تهران**

بمنظور تکمیل کادرفنی خود به تعدادی متخصص در رشته های تحصیلی زیر نیاز دارد .

الف : لیسانس در رشته مهندسی راه و ساختمان

ب : لیسانس در رشته مهندسی شهرسازی و معماری

ج : لیسانس در رشته مهندسی عمران

د : فوق دیپلم راه و ساختمان

داوطلبین می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام با درست داشتن فتوکپی آخرین مدرک تحصیلی خود به مهروزه در ساعات اداری به اداره کل امور اداری شهر داری تهران واقع در ضلع جنوبی پارک شهر (خیابان بهشت) ساختمان مرکزی شهرداری تهران طبقه دوم اداره استخدام مراجعه نمایند .

م الف ۳۴۵۰ آ ۱۱۳۷۱ شهر داری تهران

بسمه تعالی

**آگهی تأسیس و ثبت شرکت فرآورده های دریائی ایران**

(رجوع شود به صفحه ۳)

بر سبب نامه مسابقه سراسری آثار شهید مطهری شنبه سیزدهم اردیبهشت ماه در کلیه روزنامه های کثیرالانتشار در این مسابقه بزرگ کلیه نیروهای پاسدار و بسیج سپاه پاسداران در سراسر کشور شرکت خواهند کرد.



## دیدگاه

ازصفحه‌اول

قرنها باید که سنگی کهبیا
لعل گردد در غرق کوهیا
مکار، حکمت دارد این برهان بیی
است-
ما ملطع حکم این ایمان یس است-
مولوی

انقلاب ما تشنه کار استو کارگران پاسداران انقلاب، آن که در جبهه می رزند، آن که سنگر می سازد، آن که زمین را شیار می زند، دانه می افشانند، آن که در کارخانه درمقابل هرم آتش فولاد را نرهمی کدو آن که نان می – پزد، معلمی که به کلاس می رود- دانش آموزی که درس می خواند- مدبری که در تکاپوست همه کار می کنند، روز کارگر روز همه ماست.

حسرت امام در پیام خود به مناسبت روز کارگری- گوید :

«ملت شریف ما در این انقلاب بخواهد پیروز شود باید دست از آستین ببرد و به کار برآورد،ازین دانشگاهها تا بازارها و کارخانهها و مزارع و باغستان‌ها تا آنجا که خودکفا شود و روی پای خود بایستد».

مهمترین کار ما امروز جنگ است و برترین وشایسته ترین کارگران، آتانی هستند که در کار جنگند، تنگ در دست دارند، سنگر می سازند، بل می زنند، مجروحان را مداوا می کنند. امروز باید جهت همه کارها به سوی جنگ باشد. اینکه امروز، بنجاح گردان از کارگران رزمنده به جبهه می روند- خود بینهای برای همهما، که کار اصلی با جنگ است، اینکه دانشجو و دانش‌آموز کارمند و کارگر و کشاورز راهی جبهه‌اند این آهنگ آهنگ الهی کار است. این آهنگ آهنگ آزادی و استقلال است. هماغونه که آموخته‌ایم در جبهه که میدان شکست کار است از حداقل امکانات حداکثر بهره را بگیریم.

هماغونه که آموخته‌ایم می شود بر رودخانه غلظی نمل آروند، بل برآب زد. آموخته‌ایم که می شود با تکه‌ای نان و حنظل آب روزها و هفته‌ها برقله کوهیا پایدار ماند و حافظ جبهه ایام بود.

کارگران آتانی هستند که مایه اصلی زندگانشان کار است.آنها که بیشترین تلاش را دارند و کمترین بهره رانی-

برای انقلاب ما شرایطی فراهم شده است. که لزوما تنگه‌ای انقلاب باید بگزار ملت ما باشد. بیداست که کار در مکتب و مرام ما هم هسدف دارد و هم جهت- تبیین «علاوالمصالحات» که سنگر در قمران آمده است - اصولا بر صلاحیت کار است. عمل باید صلاحیت داشته باشد و عامل لزوما باید صالح باشد. تا کار ارزش بیابدکند. وقتی قوام جامعه‌ای از کار مردم مایه گرفت، جامعه تعادلی پیدا می کند.

مهمترین مشکل اقتصادی و به تبع آن اجتماعی و فرهنگی ما این است که کارمایه اصلی حرکت نیست.سپاهای سال است که ساختار اقتصاد ما متکی و مبتنی بر نفت شده و شما میدانید نفت را از دل خاک درآوردن و درگشتی‌ها ریختن، اگر در ههواره براین پاشنه بگردد چه بروز مای- آورد؟

حکمت کار و حکمت پیروزی این است که «ملت ما به قول امام دست از آستین برآرد و به کار بپردازد»- دستی برای کار، دستی که در سرنجه قدرتمندترهن نرم می شود- کدم سبز می‌شود- دستی درخندت اندیشه‌ای صالح و الهی -

روز کارگر از این جهت و از این بدکه نشان می‌دهد کارگران، حلال به مننی آخص - جزه عزیزترین وسایطترین قشرهای جامعه هستند- نشان می دهد که کارگران حتی در کانون استکبار و استعمار در آمریکا در صدد احقاق حق خویشان بودند، روزی عزیز و گرامی است - کارگران نیز با بسیج لشگرهای مسلح خود، بااعازبه جبهه نشان می دهند که کانون کار را می شناسند، می- دانند خورشید کار در دریای جبهه طلوع می کند، می - دانند امروز هرچه گرمی و محبت و استقامت است در جبهه می پیورد می داند خونی که در رگهای ما می گردد در قلب جبهه تصفیه می شود.

این لشگرها، این کارگران، کشاورزان، کارمندان، این دانشجویان، دانش آموزان، روحانیون که لباس رزم می- پوشند به سلامت و دوام انقلاب کمک می کنند. هرچه جریان جبهه و جنگ سربلنت باشد، نشان‌دهنده تلاش‌بیشتر و سلامتی بیشتر است. و جبهه قلب است. جایی کهخونیا در آن رزوس و زلال می شود و می درخشد و دیدید که فاتحان قوا می گفتند : «خونی که در رگ ماست، درسه به رهبر ماست»

این سخن اوج روشنائی و درخشندگی خون است، خون سیاه و چرکین در قلب جبهه تصفیه می شود، گرم و زلال و پاک می شود. آنگنان پاک که قرار نمی باید و به خاک و آفتاب گره می خورد و تالاید می ماند. بنجاه لشگر بسیج‌کارگری، نشان‌داد کهاسلام زیباترین تصویر را از حضور و بلوغ حرکت کارگران باظهور می- رساند.

نشان داد که کارگر به مرحله‌ای می رسد که آب و نان و خانه و فرزند را غایت نبرد و خواست خود نمی داند، مارکس، می خواست کارگر را به نان برساند و کارگران ما تا قله نوآ آمده‌اند، تا قله کار آمده‌اند و، خدا کارگر است، و «کار عمل جلاومحق تعالی‌رتمای موجودات منجلی است».

با ارسال نامه مدیرکل آموزشوپرورش تهران به منطقه ۱۲ جهت اقدام

## مدارس چیت چیان و مدرس منحل اعلام شد

● سرویس اجتماعی - مدیرکل ادارهکل آموزش و پرورش استان تهران اقدامی بنیادی به منطقه ۱۲، آموزش و پرورش اعلام کرد: نظریه‌ایکه پس از چندین‌روز ازآراج مدیرقانونی دبیرسایت‌های چیت‌چیان، نشنایا تاکنون از طرف اولیاء محترم اقدامی جهت تحویل وتحول مهرو اسناد مدرسه شهید چیت‌چیان ومدرس صورت نگرفته است ، بلکه در جو ابیهای که مرسوم فرموده‌اند رامندادو عدم پذیرش مدیر قانونی مدرسه رانیز اقرار نموده‌اند .لذا ازاین تاریخ انحلال قطعی دبیرستان شهیدچیت‌چیانومدرس راهنمایی مدرس اعلام وزگروته مهروامضاء این دو نام بدون اعتبار می‌باشد .

در بخش دیگری از نامه مدیرکل آموزش وپرورش تهران آمده است : اولیاء محترم دانش‌آموزان دبیرستان شهید چیت‌چیان برای‌جلوگیری ازواردآمدن لطمه‌به تحصیل فرزندان شان ، باید جهت انجام مراحل اداری و حوزه بندی امتحانی ، تا چهارشنبه ۱۷ اردیبهشت به دبیرستان شهید رجایی جنب بهارشان شاه چیت‌چیان و اولیاء محترم‌دانش آموزان مدرسه راهنمایی مدرس به مدرسه راهنمایی اتحاد روبروی ساختمان تلویزیون آموزشی مراجعه نمایند درغیر این‌صورت مسئولیت هرگونه پیامدهای ناشی از آن مانند محرومیت از امتحانات ثلث سوم ، با اولیاء محترم می‌باشد .

<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div><b>پسمه‌تعالی</b></div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div><b>سمینار شیمی</b></div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div>آقای دکتر ایرج پرچم‌آزاد در روز دوشنبه ۱۵ اردی‌ر ۱۴۰۲ ساعت ۱۰ صبح درباره «شیمی‌و پیشرفت تکنولوژی انرژی خورشیدی، سخنرانی خوا‌اند نمود .</div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div>مکان<span> </span>: ونک - دانشگاه الزهراء - بخش‌شیمی روابط عمومی دانشگاه</div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div>۳۲۹۲ رتالپ</div>

### اخبار داخلی

## رژه مسلحانهٔ ۵۰ لشکر گری به مناسبت روز جهانی کارگر

همزمان با روز جهانی کارگر بیش از ۵۰ لشکر از نیروهای بسیجی کارگر در سراسر کشور بابرگزاری یک رژه باشکوه قدرت رزمی خود را به نمایش گذاشتند.

براساس گزارش خبرنگار ما ، با سازماندهی و احد بسیج سپاه پاسداران انقلاب اسلامی صبح امروز به مناسبت روز جهانی کارگر بیش از ۵۰ لشکر بسیج کارگری در سراسر کشور قدرت رزمی خود را به نمایش‌گاردند .

خبرنگار ما می‌افزاید : در شهر تهران ۱۵ لشکر از نیروهای بسیج کارگری صبح امروز در خیابان حجاب تهران اجتماع کردند و با رژه باشکوه ضمن گذشتن از خیابانهای وهال ، طالقانی ، شهید مفتح آماردی خود را در لیبک به فرمان امام امت اعلام داشتند .

همین گزارش حاکسیت : مردم همیشه در صحنه تهران با گل ، شیرینی و کلاب مقدم رزمندگان مسلح بسیج کارگران کارخانجات تهران را گرمای داشتند.

در بی رژه بسیج کارگری چند لشکر ازنیروهای بسیج کارمندی ادارات تهران نیز به صفوف رزمورنگان پیوستند .

۱۵ لشکر بسیج کارگران ادارات و کارخانه‌ها بعد از یک راهپیمایی پرشکوه و عبور از خیابان‌های تهران در استادیوم شهید شیروزی اجتماع کردند . در این مراسم که با حضور حجت‌الاسلام والمسلمین کروسی شاینده حضرت امام در بنیاد شهید و وزیرکار برگزارشد ابتدا پیام رئیس مجلس‌بهمناسبت روز جهانی‌کارگر قرائت شد .

بگزارش خبرنگار ما در این مراسم همچنینقطعنامه‌ای قرائت شد که مورد تأیید حاضرین قرار گرفت .در ذیل قسمت‌هایی از این قطعنامه از نظر خوانندگان عزیز می‌گذرد :

با درود برپیام‌آور بزرگ اسلام و سلام بر رهبر کبیر انقلاب اسلامی و سلام و درود بر ارواح طیبه شهیدای اسلام به‌ویژه کارگران شهید کهبا خون‌پاکشان نگهبانان حرکتکار، حافظاناسلامیت انقلاب، جهادگران باکفرونفاق و متربین و مستکبرین داخلی، وگردانندگان چرخهای اقتصاد کشور اسامی.

به لحاظ اختصاص اسامی روز کارگر، فرصت را مغتنم شمرده باآرژوی تلاش بیشتر موثقت دست- اندرکاران و مسئولین محترم در تحقق قسط اسلامی و رفع استضعاف مادی و معنوی کارگران مسلمان و زحمتکش مواد مشروح زیر را خواستاریم:

۱- ما کارگران مسلمان چون همیشه غرامین تاریخ ساز حضرت امام مبتنی بر لزوم پرکردن جبهه را به گوش جان شنیده وبا زبان دل لیبک گفته، آمادگی کامل خود را جهت حضور در جبهه‌های نور علیه ظلمت تا پیروزی نهایی اعلام می‌داریم.

۲- بار دیگر اعقاد راسخ خود را در خصوص اولویت جنگ‌درتمای مسایل یادآور شده آمادگی خود را جهت تغییر خطوط تولید به تولید سلاح مهمات اعلام می‌داریم.

<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div><b>همزمان با روز جهانی کارگر کارگران تهران رهسپار جبهه شد</b></div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div>همزمان با برگزاری مراسم روز جهانی کارگر، کاروان کمکهای اهدائی کارگرانتهران به رزمندگان اسلام، صبح امروز از مقابل خانه کارگر- رهسپار جبهه‌های جنگ حق علیه باطل شد.</div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div>عکس گوه‌های از کاروان بزرگ و طولانی کمک به جبهه های جنگ را نشان می دهد.</div>

از سوی ادارای آموزش و پرورش فنی وحرفه‌ای :

#### تاریخ ثبت‌نام داوطلبان کتکور ورودی هنرستانهای فنی تهران اعلام‌شد

● سرویس اجتماعی - ادارای آموزش و پرورش فنی و حرفه‌ای استان تهران ، مهات ثبت‌نام کتکور برای دانش‌آموزان داوطلب تحصیل در هنرستانهای فنی‌استان تهران را اعلام کرد .

به گزارش روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش بانوجه به کثرت دانش‌آموزان داوطلب تحصیل در هنرستانهای فنی استان تهران و محدودیت پذیرش ، اسامل نیز همانند سالهای گذشته، کتکور ورودی از

اگر به سوگ تو خاموش شمع محفل ماست چراغ یاد تو روشن به محفل دل ماست

باتأیاف و تأثر فراوان خبر یافتیم که بروشنلی میزاشی، همکار عزیزمان درمحل جوانان درجبهه‌های نبرد نور علیه ظلمت به فیض شهادت نایل آمد.
فدات آن رزمنده عارف مارا به سوگی عظیم تشاند.
شهادت حسین‌گونه‌اش را به خانواده محترم او به خصوص همسر دافدارش تبریک و تسلیت عرض کرده و برای آنان صبر جمیل و اجر جزیل آرزو می‌کنیم .

**سردبیر مجله جوانان**  
**علی‌اقامحمدی**

**پسمه‌تعالی**  
آمادگی دفاع‌ازاسلام وایران برای‌همه قشرها از اام واجبات الهی است

**امام خمینی**  
بدینوسیله از کلیه نیروهای آموزش‌دیده و اعزام محدد و پشتیبانی کهبند حضرت امام لیبک گفته و دریابگاه های بسیج و سپاه منطقه یک ثارالله جهتحضوردرجبهه‌های نبرد حق علیه باطل ثبت‌نام نموده‌اند دعوت می‌شود برای متشکل شدن در دومین کاروان لیبک پیام امام استان تهران به پایگاههای

**ساوجبلاغ - شهریار - سیدالشهداء مقداد- ابوتر - مالک‌اشتر - شهیدبهشتی - شهرری - ورامین - فیروزکوه - ندامت - دماجیکرج و بسیج ادارات مراجعه نمایند .**

ضمنا نیروهای تخصصی می‌بوانند بفر جتپ نیرو- های متخصص واقع در پانگان ونی‌عمر (مخ) مراجعه- و ثبت‌نام نمایند .

#### تاریخ اعزام سه شنبه۱۶ اردی‌ر ۶۵

<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div><b>سپاه پاسداران انقلاب اسلامی منطقه یک‌تارالله</b></div>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>

رژه رزمندگان بسیجی کارگران راهپیمایی در تهران

## برای تجلیل از ایثارگران پلیس رئیس جمهورپیشنهاد کرد یک‌روز از سال به نام روز «پلیس انقلاب» نامگذاری شود

● سرویس حوادث: تیب ایثارپلیس انقلابشهریانی، صبح امروز طی مراسم باشکوهی که با حضور رئیس جمهوری و جمعی از ولایتی وکشوری و لشکری‌دمحل دانشگاه پلیس برگزار شد. عازم جبهه‌های نورعلیطلمت کردید.

به گزارش خبرنگار ما، تیب پلیس انقلاب درهی رهنمودهای اخیر امام امت مبتنی بر حضور گسترده‌تر اقشار مختلف در جبهه‌های جنگ بهمنظور یاری‌رساندن به رزمندگان اسلام تشکیل شده است.

خبرنگار ما می‌افزاید: در مراسم اعزام تیب ایثار پلیس انقلاب که در محل دانشگاه پلیس برگزار شد ، حجت‌الاسلام خامنه‌ای رئیس جمهوری و رئیس‌شورای عالی دفاع، طی سخنانی گفت: من‌امروزمنظره‌ی‌استثنایی و جالبی را در جریان رفتن از انقلاب در مقابل چشم‌ام مشاهده می‌کنم. این حادثه‌ی کبئطیز و به یادماندنی ، تشکیل «تیب پلیس انقلاب» است.

رئیس جمهوری افزود: برادران شهریانی،امروز درکار سبل عظیم راهبان کربلا در سراسر کشور به جبهه‌ها هجوم می‌برند. برادران شهریانی بانظموترتیب خاص نظامیان و با شور و اشتیاقی که در آحاد مردم مشاهده می‌شود، با آمادگی نظامی بسیارجالبوژیایی، رهسپار جبهه‌ها هستند و داوطلبانه به جبهه‌ها اعزام می‌شوند و این‌طور که شنیدام به قد قرعه انتخاب شده‌اند، وی سپس گفت: امروز بعد از گذشت قرنه‌ای متوالی از صدر اسلام، شاهد ایمان و انگیزه‌ای هستم که در صدر اسلام وجود داشت و همین‌طور که در دوره صدر اسلام مشتاقان جهاد و شهادت، به قید قرعه انتخاب می‌شدند، امروزهم همین‌طور است و این نشان دهنده‌ی آن است که عمق انقلاب اسلامی را به درستی درک کرده‌اند. در رزم گذشته، روی نیروهای انتظامی و نظامی کاری انجام می‌شد که آنان را به کلی از اسلام دور سازند و استکبار جهانی در سیاست‌های خود تصمیم داشت این نیروها را از اسلام و ایمان اسلامی، بکلی تهی کند. آن کاری که دستگاه‌ستشاهی برروی اعضای انتظامی و نظامی و ادارات می‌کرد ، برروی مردم‌دو برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی می‌اندد و مردم بهرمد برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی بنجست خدمتگزاران ملت نگاه می‌کنند.

آقای خامنه‌ای افزود: از پلیس انتظار می‌رود مسئولیتی که به‌آنها سپرده شدهاست هرچه باخلاص‌ترو صمیمانه‌تر انجام دهند، تاییدند آنها با مردم مستحکمتر شود. وقتی خامنه‌ای، در قسمتی دیگر ازسخنانش اظهار داشت: وقتی مسالیه دفاع از کشور پیش می‌آید، همه‌ی قشرها حاضرند جانشان را در دست بگیرند و با همه‌ی وجدانشان از نظام مقدس اسلامی دفاع کنند و این‌چیزی است که دشمنان اسلام را مأیوس کرده است. اما ما در نظامی هستیم که حتی پیران وامدارن رزمندگان رابرای حضور در جبهه‌ها تشویق می‌کنندوخوادیم شهادت سرفرازند کهمایابین پشتیبانی مردمی، باقرتهای جهانی روبرو هستیم .

رئیس جمهوری افزود: آن چیزی که ما می‌دانیم ، استکبار جهانی درک نکرده است و آن عظمت، قدرت و ایمان ملت ماست، ملتما از نظر تجبیزات، نیرو وایمان، قابل مقایسه باسایر کشورها نیست و کمتر کشوری است که‌آحاد غلظیی از مردم وسیاری از زنان در آمادگی نظامی، رزمی بپسر برند و آشنا شوند و درکمتر کشوری چنین چیزی سابقه دارد .

آقای خامنه‌ای افزود: ما بدواز این‌که رؤیهمقلی، جنگرا به‌ما تحمیل کرد، تجبیزات‌را که داشتیم‌و ائسمیم راه‌اندازی کنیم و متخصصین ما توانستند بانسری خلاق خود بسازند وبایان همه نیروهای رزمی آماده و باایمان توانستیم دفاع کنیم و در آینده نیز از آرمان‌های انقلاب، دفاع خواهیم کرد ویک قدم نیز عقب نخواهیم نشست واز استقلال کشورمان دفاع می‌کنیم .

وی اضافه کرد: پایان کار متجاوزی که با تحریک ایرقترنها به مرزهایماحمله کرد، نزدیک است وامیوایرم سیل خروشان عزیزان رزمنده، ضربات کاری‌تری را به رزم بیتی عراق وارد کند .

آقای رئیس جمهوری دریپایان از خدمات پرسنل شهریانی تقدیر کرد وگفت: برای قدردانی ازپلیس انقلاب، باید روزی را به نام روز پلیس انقلاب نامگذاری کرد. تا دراین روز، ضمن قدردانی از پلیس، مردم نیز بتوانند بیشتر با فعالیت‌های آنان آشنا بشوند ومن باروزپلیس انقلاب صددرصد موافقه ومورد تأیید من است .

آقای خامنه‌ای از مسئولین شهریانی خواست‌تاریوزی را به‌همین منظور تعیین و به طور رسمی اعلام کند.آقای خامنه‌ای همچنین از خانواده‌ی شهدا تجلیل بعمل‌آورد. گزارش خبرنگار ما حاکی است، تیب ایثار پلیس انقلاب شهریانی جمهوری اسلامی بعداز پایان این‌مراسم، طی یک رژه‌ی باشکوه در مقابل مجلس شورای اسلامی اجتمع کردند .

تجلیل از ایثارگران پلیس

● سرویس حوادث: تیب ایثارپلیس انقلابشهریانی، صبح امروز طی مراسم باشکوهی که با حضور رئیس جمهوری و جمعی از ولایتی وکشوری و لشکری‌دمحل دانشگاه پلیس برگزار شد. عازم جبهه‌های نورعلیطلمت کردید.

به گزارش خبرنگار ما، تیب پلیس انقلاب درهی رهنمودهای اخیر امام امت مبتنی بر حضور گسترده‌تر اقشار مختلف در جبهه‌های جنگ بهمنظور یاری‌رساندن به رزمندگان اسلام تشکیل شده است.

خبرنگار ما می‌افزاید: در مراسم اعزام تیب ایثار پلیس انقلاب که در محل دانشگاه پلیس برگزار شد ، حجت‌الاسلام خامنه‌ای رئیس جمهوری و رئیس‌شورای عالی دفاع، طی سخنانی گفت: من‌امروزمنظره‌ی‌استثنایی و جالبی را در جریان رفتن از انقلاب در مقابل چشم‌ام مشاهده می‌کنم. این حادثه‌ی کبئطیز و به یادماندنی ، تشکیل «تیب پلیس انقلاب» است.

رئیس جمهوری افزود: برادران شهریانی،امروز درکار سبل عظیم راهبان کربلا در سراسر کشور به جبهه‌ها هجوم می‌برند. برادران شهریانی بانظموترتیب خاص نظامیان و با شور و اشتیاقی که در آحاد مردم مشاهده می‌شود، با آمادگی نظامی بسیارجالبوژیایی، رهسپار جبهه‌ها هستند و داوطلبانه به جبهه‌ها اعزام می‌شوند و این‌طور که شنیدام به قد قرعه انتخاب شده‌اند، وی سپس گفت: امروز بعد از گذشت قرنه‌ای متوالی از صدر اسلام، شاهد ایمان و انگیزه‌ای هستم که در صدر اسلام وجود داشت و همین‌طور که در دوره صدر اسلام مشتاقان جهاد و شهادت، به قید قرعه انتخاب می‌شدند، امروزهم همین‌طور است و این نشان دهنده‌ی آن است که عمق انقلاب اسلامی را به درستی درک کرده‌اند. در رزم گذشته، روی نیروهای انتظامی و نظامی کاری انجام می‌شد که آنان را به کلی از اسلام دور سازند و استکبار جهانی در سیاست‌های خود تصمیم داشت این نیروها را از اسلام و ایمان اسلامی، بکلی تهی کند. آن کاری که دستگاه‌ستشاهی برروی اعضای انتظامی و نظامی و ادارات می‌کرد ، برروی مردم‌دو برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی می‌اندد و مردم بهرمد برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی بنجست خدمتگزاران ملت نگاه می‌کنند.

آقای خامنه‌ای افزود: از پلیس انتظار می‌رود مسئولیتی که به‌آنها سپرده شدهاست هرچه باخلاص‌ترو صمیمانه‌تر انجام دهند، تاییدند آنها با مردم مستحکمتر شود. وقتی خامنه‌ای، در قسمتی دیگر ازسخنانش اظهار داشت: وقتی مسالیه دفاع از کشور پیش می‌آید، همه‌ی قشرها حاضرند جانشان را در دست بگیرند و با همه‌ی وجدانشان از نظام مقدس اسلامی دفاع کنند و این‌چیزی است که دشمنان اسلام را مأیوس کرده است. اما ما در نظامی هستیم که حتی پیران وامدارن رزمندگان رابرای حضور در جبهه‌ها تشویق می‌کنندوخوادیم شهادت سرفرازند کهمایابین پشتیبانی مردمی، باقرتهای جهانی روبرو هستیم .

رئیس جمهوری افزود: آن چیزی که ما می‌دانیم ، استکبار جهانی درک نکرده است و آن عظمت، قدرت و ایمان ملت ماست، ملتما از نظر تجبیزات، نیرو وایمان، قابل مقایسه باسایر کشورها نیست و کمتر کشوری است که‌آحاد غلظیی از مردم وسیاری از زنان در آمادگی نظامی، رزمی بپسر برند و آشنا شوند و درکمتر کشوری چنین چیزی سابقه دارد .

آقای خامنه‌ای افزود: ما بدواز این‌که رؤیهمقلی، جنگرا به‌ما تحمیل کرد، تجبیزات‌را که داشتیم‌و ائسمیم راه‌اندازی کنیم و متخصصین ما توانستند بانسری خلاق خود بسازند وبایان همه نیروهای رزمی آماده و باایمان توانستیم دفاع کنیم و در آینده نیز از آرمان‌های انقلاب، دفاع خواهیم کرد ویک قدم نیز عقب نخواهیم نشست واز استقلال کشورمان دفاع می‌کنیم .

وی اضافه کرد: پایان کار متجاوزی که با تحریک ایرقترنها به مرزهایماحمله کرد، نزدیک است وامیوایرم سیل خروشان عزیزان رزمنده، ضربات کاری‌تری را به رزم بیتی عراق وارد کند .

آقای رئیس جمهوری دریپایان از خدمات پرسنل شهریانی تقدیر کرد وگفت: برای قدردانی ازپلیس انقلاب، باید روزی را به نام روز پلیس انقلاب نامگذاری کرد. تا دراین روز، ضمن قدردانی از پلیس، مردم نیز بتوانند بیشتر با فعالیت‌های آنان آشنا بشوند ومن باروزپلیس انقلاب صددرصد موافقه ومورد تأیید من است .

آقای خامنه‌ای از مسئولین شهریانی خواست‌تاریوزی را به‌همین منظور تعیین و به طور رسمی اعلام کند.آقای خامنه‌ای همچنین از خانواده‌ی شهدا تجلیل بعمل‌آورد. گزارش خبرنگار ما حاکی است، تیب ایثار پلیس انقلاب شهریانی جمهوری اسلامی بعداز پایان این‌مراسم، طی یک رژه‌ی باشکوه در مقابل مجلس شورای اسلامی اجتمع کردند .

تجلیل از ایثارگران پلیس

● سرویس حوادث: تیب ایثارپلیس انقلابشهریانی، صبح امروز طی مراسم باشکوهی که با حضور رئیس جمهوری و جمعی از ولایتی وکشوری و لشکری‌دمحل دانشگاه پلیس برگزار شد. عازم جبهه‌های نورعلیطلمت کردید.

به گزارش خبرنگار ما، تیب پلیس انقلاب درهی رهنمودهای اخیر امام امت مبتنی بر حضور گسترده‌تر اقشار مختلف در جبهه‌های جنگ بهمنظور یاری‌رساندن به رزمندگان اسلام تشکیل شده است.

خبرنگار ما می‌افزاید: در مراسم اعزام تیب ایثار پلیس انقلاب که در محل دانشگاه پلیس برگزار شد ، حجت‌الاسلام خامنه‌ای رئیس جمهوری و رئیس‌شورای عالی دفاع، طی سخنانی گفت: من‌امروزمنظره‌ی‌استثنایی و جالبی را در جریان رفتن از انقلاب در مقابل چشم‌ام مشاهده می‌کنم. این حادثه‌ی کبئطیز و به یادماندنی ، تشکیل «تیب پلیس انقلاب» است.

رئیس جمهوری افزود: برادران شهریانی،امروز درکار سبل عظیم راهبان کربلا در سراسر کشور به جبهه‌ها هجوم می‌برند. برادران شهریانی بانظموترتیب خاص نظامیان و با شور و اشتیاقی که در آحاد مردم مشاهده می‌شود، با آمادگی نظامی بسیارجالبوژیایی، رهسپار جبهه‌ها هستند و داوطلبانه به جبهه‌ها اعزام می‌شوند و این‌طور که شنیدام به قد قرعه انتخاب شده‌اند، وی سپس گفت: امروز بعد از گذشت قرنه‌ای متوالی از صدر اسلام، شاهد ایمان و انگیزه‌ای هستم که در صدر اسلام وجود داشت و همین‌طور که در دوره صدر اسلام مشتاقان جهاد و شهادت، به قید قرعه انتخاب می‌شدند، امروزهم همین‌طور است و این نشان دهنده‌ی آن است که عمق انقلاب اسلامی را به درستی درک کرده‌اند. در رزم گذشته، روی نیروهای انتظامی و نظامی کاری انجام می‌شد که آنان را به کلی از اسلام دور سازند و استکبار جهانی در سیاست‌های خود تصمیم داشت این نیروها را از اسلام و ایمان اسلامی، بکلی تهی کند. آن کاری که دستگاه‌ستشاهی برروی اعضای انتظامی و نظامی و ادارات می‌کرد ، برروی مردم‌دو برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی می‌اندد و مردم بهرمد برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی بنجست خدمتگزاران ملت نگاه می‌کنند.

آقای خامنه‌ای افزود: از پلیس انتظار می‌رود مسئولیتی که به‌آنها سپرده شدهاست هرچه باخلاص‌ترو صمیمانه‌تر انجام دهند، تاییدند آنها با مردم مستحکمتر شود. وقتی خامنه‌ای، در قسمتی دیگر ازسخنانش اظهار داشت: وقتی مسالیه دفاع از کشور پیش می‌آید، همه‌ی قشرها حاضرند جانشان را در دست بگیرند و با همه‌ی وجدانشان از نظام مقدس اسلامی دفاع کنند و این‌چیزی است که دشمنان اسلام را مأیوس کرده است. اما ما در نظامی هستیم که حتی پیران وامدارن رزمندگان رابرای حضور در جبهه‌ها تشویق می‌کنندوخوادیم شهادت سرفرازند کهمایابین پشتیبانی مردمی، باقرتهای جهانی روبرو هستیم .

رئیس جمهوری افزود: آن چیزی که ما می‌دانیم ، استکبار جهانی درک نکرده است و آن عظمت، قدرت و ایمان ملت ماست، ملتما از نظر تجبیزات، نیرو وایمان، قابل مقایسه باسایر کشورها نیست و کمتر کشوری است که‌آحاد غلظیی از مردم وسیاری از زنان در آمادگی نظامی، رزمی بپسر برند و آشنا شوند و درکمتر کشوری چنین چیزی سابقه دارد .

آقای خامنه‌ای افزود: ما بدواز این‌که رؤیهمقلی، جنگرا به‌ما تحمیل کرد، تجبیزات‌را که داشتیم‌و ائسمیم راه‌اندازی کنیم و متخصصین ما توانستند بانسری خلاق خود بسازند وبایان همه نیروهای رزمی آماده و باایمان توانستیم دفاع کنیم و در آینده نیز از آرمان‌های انقلاب، دفاع خواهیم کرد ویک قدم نیز عقب نخواهیم نشست واز استقلال کشورمان دفاع می‌کنیم .

وی اضافه کرد: پایان کار متجاوزی که با تحریک ایرقترنها به مرزهایماحمله کرد، نزدیک است وامیوایرم سیل خروشان عزیزان رزمنده، ضربات کاری‌تری را به رزم بیتی عراق وارد کند .

آقای رئیس جمهوری دریپایان از خدمات پرسنل شهریانی تقدیر کرد وگفت: برای قدردانی ازپلیس انقلاب، باید روزی را به نام روز پلیس انقلاب نامگذاری کرد. تا دراین روز، ضمن قدردانی از پلیس، مردم نیز بتوانند بیشتر با فعالیت‌های آنان آشنا بشوند ومن باروزپلیس انقلاب صددرصد موافقه ومورد تأیید من است .

آقای خامنه‌ای از مسئولین شهریانی خواست‌تاریوزی را به‌همین منظور تعیین و به طور رسمی اعلام کند.آقای خامنه‌ای همچنین از خانواده‌ی شهدا تجلیل بعمل‌آورد. گزارش خبرنگار ما حاکی است، تیب ایثار پلیس انقلاب شهریانی جمهوری اسلامی بعداز پایان این‌مراسم، طی یک رژه‌ی باشکوه در مقابل مجلس شورای اسلامی اجتمع کردند .

تجلیل از ایثارگران پلیس

● سرویس حوادث: تیب ایثارپلیس انقلابشهریانی، صبح امروز طی مراسم باشکوهی که با حضور رئیس جمهوری و جمعی از ولایتی وکشوری و لشکری‌دمحل دانشگاه پلیس برگزار شد. عازم جبهه‌های نورعلیطلمت کردید.

به گزارش خبرنگار ما، تیب پلیس انقلاب درهی رهنمودهای اخیر امام امت مبتنی بر حضور گسترده‌تر اقشار مختلف در جبهه‌های جنگ بهمنظور یاری‌رساندن به رزمندگان اسلام تشکیل شده است.

خبرنگار ما می‌افزاید: در مراسم اعزام تیب ایثار پلیس انقلاب که در محل دانشگاه پلیس برگزار شد ، حجت‌الاسلام خامنه‌ای رئیس جمهوری و رئیس‌شورای عالی دفاع، طی سخنانی گفت: من‌امروزمنظره‌ی‌استثنایی و جالبی را در جریان رفتن از انقلاب در مقابل چشم‌ام مشاهده می‌کنم. این حادثه‌ی کبئطیز و به یادماندنی ، تشکیل «تیب پلیس انقلاب» است.

رئیس جمهوری افزود: برادران شهریانی،امروز درکار سبل عظیم راهبان کربلا در سراسر کشور به جبهه‌ها هجوم می‌برند. برادران شهریانی بانظموترتیب خاص نظامیان و با شور و اشتیاقی که در آحاد مردم مشاهده می‌شود، با آمادگی نظامی بسیارجالبوژیایی، رهسپار جبهه‌ها هستند و داوطلبانه به جبهه‌ها اعزام می‌شوند و این‌طور که شنیدام به قد قرعه انتخاب شده‌اند، وی سپس گفت: امروز بعد از گذشت قرنه‌ای متوالی از صدر اسلام، شاهد ایمان و انگیزه‌ای هستم که در صدر اسلام وجود داشت و همین‌طور که در دوره صدر اسلام مشتاقان جهاد و شهادت، به قید قرعه انتخاب می‌شدند، امروزهم همین‌طور است و این نشان دهنده‌ی آن است که عمق انقلاب اسلامی را به درستی درک کرده‌اند. در رزم گذشته، روی نیروهای انتظامی و نظامی کاری انجام می‌شد که آنان را به کلی از اسلام دور سازند و استکبار جهانی در سیاست‌های خود تصمیم داشت این نیروها را از اسلام و ایمان اسلامی، بکلی تهی کند. آن کاری که دستگاه‌ستشاهی برروی اعضای انتظامی و نظامی و ادارات می‌کرد ، برروی مردم‌دو برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی می‌اندد و مردم بهرمد برادران پلیس و پرسنل‌شهریانی بنجست خدمتگزاران ملت نگاه می‌کنند.

آقای خامنه‌ای افزود: از پلیس انتظار می‌رود مسئولیتی که به‌آنها سپرده شدهاست هرچه باخلاص‌ترو صمیمانه‌تر انجام دهند، تاییدند آنها با مردم مستحکمتر شود. وقتی خامنه‌ای، در قسمتی دیگر ازسخنانش اظهار داشت: وقتی مسالیه دفاع از کشور پیش می‌آید، همه‌ی قشرها حاضرند جانشان را در دست بگیرند و با همه‌ی وجدانشان از نظام مقدس اسلامی دفاع کنند و این‌چیزی است که دشمنان اسلام را مأیوس کرده است. اما ما در نظامی هستیم که حتی پیران وامدارن رزمندگان رابرای حضور در جبهه‌ها تشویق می‌کنندوخوادیم شهادت سرفرازند کهمایابین پشتیبانی مردمی، باقرتهای جهانی روبرو هستیم .

رئیس جمهوری افزود: آن چیزی که ما می‌دانیم ، استکبار جهانی درک نکرده است و آن عظمت، قدرت و ایمان ملت ماست، ملتما از نظر تجبیزات، نیرو وایمان، قابل مقایسه باسایر کشورها نیست و کمتر کشوری است که‌آحاد غلظیی از مردم وسیاری از زنان در آمادگی نظامی، رزمی بپسر برند و آشنا شوند و درکمتر کشوری چنین چیزی سابقه دارد .

آقای خامنه‌ای افزود: ما بدواز این‌که رؤیهمقلی، جنگرا به‌ما تحمیل کرد، تجبیزات‌را که داشتیم‌و ائسمیم راه‌اندازی کنیم و متخصصین ما توانستند بانسری خلاق خود بسازند وبایان همه نیروهای رزمی آماده و باایمان توانستیم دفاع کنیم و در آینده نیز از آرمان‌های انقلاب، دفاع خواهیم کرد ویک قدم نیز عقب نخواهیم نشست واز استقلال کشورمان دفاع می‌کنیم .

وی اضافه کرد: پایان کار متجاوزی که با تحریک ایرقترنها به مرزهایماحمله کرد، نزدیک است وامیوایرم سیل خروشان عزیزان رزمنده، ضربات کاری‌تری را به رزم بیتی عراق وارد کند .

آقای رئیس جمهوری دریپایان از خدمات پرسنل شهریانی تقدیر کرد وگفت: برای قدردانی ازپلیس انقلاب، باید روزی را به نام روز پلیس انقلاب نامگذاری کرد. تا دراین روز، ضمن قدردانی از پلیس، مردم نیز بتوانند بیشتر با فعالیت‌های آنان آشنا بشوند ومن باروزپلیس انقلاب صددرصد موافقه ومورد تأیید من است .







وزیر راه‌وتراپری

## اسکله بندر لنگه‌امروزموردبهره‌برداری قرارمیگیرد

اسکله قشمت‌پایان امسال آماده‌بهره‌برداری می‌شود

باخترآن- وزیر راه و‌ت‌راپری در گفت‌وویی باخبرگزاری جمهوری اسلامی اعلام داشت: در روز شازگ اسکله بندر لنگه برای بهره برداری تحویل خواهد شد. وی ضمن تشریح‌سیاست وزارت‌راه‌وت‌راپری‌درایجاد توسعه بندر در سالهای آینده گفت: سازمان پنا‌در از این به بعد به احداث بندر کوچک چند منظوره خواهد پرداخت و هدف اصلی از این روش توسعه صیادی و استفاده برای صید از این اسکله‌ها خواهد بود. برادر سعیدی‌کیا اظهار امیدواری کرد که اسکله قشم نیز تا‌پایان سال جاری آماده بهره برداری شود. وی افزود: طرح تاسیس ۱۶ اسکله دیگر نیز در دست بررسی است. وی با اعلام اینکه هریک از این اسکله‌ها یک میلیارد ریال‌و پانصد میلیون تا‌دو میلیارد ریال هزینه در بردارد، به تشریح سیاست‌های وزارت راه و تراپری در سال جاری پرداخت گفت: در سال ۹۵وزارت راه و‌ت‌راپری هم خود را صرف تمام کارهای نیمه تمام که در کشور پراکنده است، می‌کند و در این رابطه تلاش نیروهای انسانی اپنارک جبران کمبود اعتبارات را خواهد کرد.

وی در پایان با تاکید بر این مطلب که حمل و نقل کالا با راه آهن به صرفه و‌صلاح است، گفت‌ش

### با رقمی برابر ۳۰ میلیارد ریال قرارداد ساخت دیگری بخار نیروگاه شهید رجائی در داخل کشور امضاء شد

اراک- خیرگزاری جمهوری اسلامی: اولین قرارداد مهم شرکت «آرآب» اراک برای ساخت نیروگاه بخار نیروگاه شهید رجایی به مبلغ ۳۰ میلیارد ریال، اخیرا با شرکت توانیر منعقد شد.

مدیرعامل شرکت «آرآب» اراک در جریان بازدید اعضای کمیسیون صنایع معادن مجلس‌شورای اسلامی‌ازاین کارخانه در گفت‌و کی توانی با خبرنگار خیرگزاری جمهوری اسلامی،ضمن‌اعلام این مطلب‌گفت: این کارخانه قادر است نیازهای کشور را در زمینه ساخت تجهیزات انرژی از قبیل دیگهای بخار نیروگاه‌ها، صنایع، تجهیزات پالایشگاه‌ها و تجهیزات کارخانجات سیمان و قند را تأمین کندو کلیه عملیات ماشین‌کاری سنگین را انجام دهد.

وی دراین گفت‌و‌گاو داشت: با راه اندازی نهائی این کارخانه صرفه‌جویی کلانی در خروج‌ارز خواهد شد و اقدام بسیار موثری در زمینه انتقال تکنولوژی، دانش طراحیو ساخت در زمینه صنایع استراتژیک کشور به‌عمل خواهد آمد.



(۳۶)

«دیوید بارنت» (۱) و «یاسد بعد از «فیلیپ اکی» دومین کارمند خان «سیا» بابت‌آورد. او که‌درسال ۱۹۷۰ متعاقب ۱۲ خاد خدمت در «سیا» از مقام‌ش استفا داده بود، بعدا در سال ۱۹۸۰ دستگیر شد، و ضمن بازجویی اعتراف کرد که از سال ۱۹۶۶ برای شوروی به جاسوسی پرداخته، و در دو مورد عمده: یکی هویت کارکنان «سیا» و دیگری روش «سیا» برای ردیابی مسیر حمل سلاح‌های شوروی به اندونزی در گذشته، اطلاعاتی را در اختیار روس‌ها قرار داده‌است. اقدام «بارنت» در جاسوسی برای شوروی ودادن اطلاعات محرمانه سابق خود به روس‌ها، از نظر قانون جرم شناخته می‌شد. وپهین جهت نیز او را پس از دستگیری و محاکمه که ده سال زندان محکوم کردند. ولی خوشبختانه ضمن محاکمه معلوم شد که انگیزه وی از اینکه چیزی جز بدست آوردن پول نبوده است، و دلیلی هم که ثابت‌کند «بارنت» قبل از استفا طی دوران خدمتش در «سیا» نیز برای شوروی جاسوسی می‌کرد، بدست نیامد. زیرا اگرچنین بود، او‌با امکانات‌هوایی که در اختیار داشت مسلما می‌توانست صدمات جبران ناپذیری به «سیا» وارد کند.

بخز «اکی» و «بارنت» کسان دیگری هم وجود داشتند که اطلاعات طبقه‌بندی شده (محرمانه) را‌در اختیار خارجیا قرار داده بودند.

بخشی از این افراد گروه‌قبل در ردیف کارمندان سطح پایین سازمان اطلاعاتی محسوب می‌شدند و با طی دوران خدمت خود در نقاط حساس عملیات جاسوس و عنصر نفوذی بیگانه را نداشتند، مع‌هذا اطلاعاتی بخارج داده بودند که واقعا می‌توانست خسارات سنگینی درپی داشته‌باشد. در سال‌های ریاست پر «سیا» به دو مورد جاسوسی عمده باین شکل توسط آمریکا‌نپا برخورد کردم، که یکی از آنها ماجرای‌بود مربوط به جوان اهل کالیفرنیا به نام‌های «کریستوفر بویس» (۲) و «دالتون لی» (۳).

«بویس» و «لی» در حوالی لوس‌آنجلس زندگی می‌کردند، و هر‌دو نیز جزء خادان‌های ممتاز و سطح بالا پشمار می آمدند. بویس پس از آنکه چند بار از دستگاه‌های مختلف اخراج شده بود، سرانجام به‌شغل متشیگری در موسسه‌ای بنام‌نی آر دیلیو بروی آورد، که این موسسه در شهر «دونوبیج» (۴) قرار داشتو برای «سیا» وسایل حساس ارتباطی و مخابراتی تهیه می‌کرد.

«بویس» بطورکلی از روند زندگی خود راضی نبود و بخصوص از اعمال آمریکا در جنگ ویتنام سرخوردگی داشت. دوست او «لی» نیز شخصی بود قه‌وض و معتاد به مواد مخدر، و این دو با‌تفاسقی نقشه‌ای طرح کردند، که طبق آن: «بویس» تعدادی از اسناد محرمانه موسسه نی‌آنجلس را ربود، و «لی» هم این اسناد را - که مربوط به دی‌کی‌ا بر برنامه‌های‌سری «سیا» موسوم به طرح پیرامید» بود - برای فروش در اختیار روس‌ها گذاشت.

متعاقب اولین سفر «لی» در آوریل ۱۹۷۵ به مکزیک برای تماس‌با سفارت شوروی درآن کشور، او متذکر رفت و آمد خود به مکزیکوسیتی ادامه داد تا مقامات امنیتی مکزیک متوجه رفتار غیرعادی وی در اطراف سفارت شوروی شدند، و عاقبت کار نیز به‌آجا کشید که در ژانویه ۱۹۷۷ «بویس» و «لی» به‌جسم جاسوسی برای شوروی دستگیر و تحت محاکمه قرار گرفتند.

مسئله مهمی که در جریان محاکمه آنها وجود داشت، کیفیت ارائه اطلاعات برای آگاه کردن دادگاه

رام‌آهن را در اولویت برنامه‌های وزارت راه و‌تراپری اعلام داشت و گفت: در حمل و‌نقل زمینی محور راه آهن خواهد بود و‌در مورد حمل و‌نقل جاده‌ای توسعه کارمنوط به شناخت و‌دست‌آوردن اطلاعات وسازماندهی حمل‌منظم و‌جلوگیری از حمل مضاعف و‌برنامه ریزی کل حمل و نقل می‌باشد.

## معاون وزارت نفت در امور گاز: ۵۵شهر کشوردرسال جاری به‌شبکه‌گاز سراسری خواهد‌پیوست

رشت- با اختصاص ۸۸ میلیارد ریال در سالجاری ۵۵ شهر کشور به شبکه گاز سراسری کشور خواهد پیوست .

مهندس نولائی معاون وزارت نفت در امور گازکه بمنظور افتتاح و آغاز عملیات شبکه گاز رسانی‌شهرستان بندرانزلی به استان گیلان سفر کرده این مطلب‌را در گفت‌وویی با خیرگزاری جمهوری اسلامی اعلام کرد.

وی افزود: در سال‌جاری عملیات اجرایی گازرسانی ۵۵شهر کشور آغاز شده وپیش‌بینی می‌شود بیش‌از ۱۵۰ هزار انشعاب گاز جدید به مقاصضیان و گذارشد .

وی در زمینه برنامه‌های شرکت ملی‌گاز ایران بر اساس‌برنامه پنج ساله دولت گفت بابارنام‌هریزی‌های شبکه گاز سوی این‌شرکت تدوین‌شده،جمعا ۱۶۱ شهر کشور را بیش از یک میلیون و ۳۰۰ هزار انشعاب جدید تحت پوشش شبکه گاز سراسری کشور قرار خواهد گرفت.

معاون وزارت نفت در امور گاز با مقایسه عملکرد این شرکت در قبل و بعد از پیروزی انقلاب اسلامی گفت: در طول رژیم گذشته میزان توزیع گاز در داخل کشور ۷ میلیون متر مکعب بوده و تنها ۵ شهر و یک روستای کشور گاز رسانی شده بود.

وی افزود: با همت و تلاش دست‌اندرکاران شرکت ملی گاز ایران، بعداز پیروزی انقلاب شو‌همند اسلامی تعداد شهرها و روستاهای تحت پوشش‌شبکه گاز سراسری به ۳۵ شهر و ۶۴ روستا رسیده است. وی در پایان اظهار امیدواری کرد : در سال جاری عملیات اجرایی طرح گاز رسانی خطوط رشت به نکا (مازندران) در سه مرحله آغاز شود.

آنها را در معرض دید عموم قرار دهم (تا کشور هائی که از قضیه آگاه نیستند، بونی بپردازند، و هم مى دانستيم که اگر راجع به اسناد در دادگاه سروصدائى مى شود، دنباله ماجرا به مطبوعات مىکشد، و بيهانه مناسبى بدست آن گروه از خبرنگاران سنج میده‌د تا بيشتر پيرامون قضيه کجماوى کنند، و در نتيجه اسرار ديگرى را برملا سازند که هنوز بدست روس‌ها نيفافته بود.

پس از آغاز محاکمه، مشاور ویژه‌ام در امور حقوقی «آنتونی لیپام» (۵) هر روز پسرانم می‌داد و پيشهاد جديدي راجع‌به چگونگی رویه «سیا» در دادگاه ارائه می‌داد که گرچه تصمصیگیری در مورد درگاه‌شان مشکلتر از دیگری بود، ولی سرانجام با احساس اینکه ميتوان کاملاً باو اطمینان داشت، با‌توافق تشييمت وپس از بررسی جوانب قضیه، راجع به آنچه باید توسط «سیا» در دادگاه ارائه و توضیح داده شود توافق کردیم.

«لیپام» فارغ‌التحصیل رشته حقوق از دودانشگاه «پیل» و «جرجتاون» (که آتموقع ۶۱سال بیشترنداشت) قلاً توسط «جرج بوش» از بخش خصوصی به «سیا» آورده شده بود.علیرغم اینکه کارمندان‌سازمان هو‌اره او را به چشم یک عضو وابسته می‌نگریستند، ولی رفتار مناسب و عملکرد شایان تحسینش توانسته بود اعتماد کلیه اعضای پرسیاقه «سیا» را بخود جلب کند. «لیپام» معتقد بود که در مورد مسئله حساسی‌ممل محاکمه بویس» و «لی» ناچاریم ابتدا نظر کارمندان حرفه‌ای سازمان را جویا شویم، تا بدانیم که «سیا» در جریان محاکمه تا چه اندازه ميتواند دست به افشاشی اعتقاد کلیه اعضای سازمان را به‌طور مختلف جهان نصب کرده دریافت دارد، و اصولاً تسهيلات فراوانی در امور مخابراتی خود برای ارتباط با کشورهای دیگر بوجود آورد. امتیاز ایین سیستم بر‌انواع دیگر را نیز باید در پویشیده ماندن ارتباط‌ها دانست، که به‌کلیکی بسیار روش‌های استاندارد موجود متفاوت است و حتی از سیستم معمول ارتباط‌های ماه‌واره‌ای نیز تعیبت نمی‌کند. آنچه در این طرح شادای این توجه می‌باشد بهره‌گیری‌از دستگاه‌های فوق‌العاده‌حساس است که توسط ما در نقاط مختلف دنیا جاسازی شده، و می‌تواند اطلاعات گوناگون را پس از دریافت، تامدنی ذخیره کرده، سپس در موقع لزوم به پایگاه‌های «سیا» مخایره کند. ایسین دستگاه‌ها شباهت به همان وسایل حساس لرزه‌نگاری دارد که در سراسر جهان قرار داده شده است تا هرگونه زمین‌لرزه و یا انفجار امنی زیر زمینی را فوراً تشخیص دهد ...

در پایان این محاکمه : «بویس» به ۴۰ سال و «لی» به حبس ابد محکوم‌شدند، و گرچه «بویس» توانست دوسال بعد از زندان بگریزد، ولی مامورین دریافت، تامدنی ذخیره کرده، سپس در موقع لزوم به پایگاه‌های «سیا» مخایره کند. ایسین

دستگاه‌ها شباهت به همان وسایل حساس لرزه‌نگاری دارد که در سراسر جهان قرار داده شده است تا هرگونه زمین‌لرزه و یا انفجار امنی زیر زمینی را فوراً تشخیص دهد ... در پایان این محاکمه : «بویس» به ۴۰ سال و «لی» به حبس ابد محکوم‌شدند، و گرچه «بویس» توانست دوسال بعد از زندان بگریزد، ولی مامورین دریافت، تامدنی ذخیره کرده، سپس در موقع لزوم به پایگاه‌های «سیا» مخایره کند. ایسین دستگاه‌ها شباهت به همان وسایل حساس لرزه‌نگاری دارد که در سراسر جهان قرار داده شده است تا هرگونه زمین‌لرزه و یا انفجار امنی زیر زمینی را فوراً تشخیص دهد ...

در پایان این محاکمه : «بویس» به ۴۰ سال و «لی» به حبس ابد محکوم‌شدند، و گرچه «بویس» توانست دوسال بعد از زندان بگریزد، ولی مامورین دریافت، تامدنی ذخیره کرده، سپس در موقع لزوم به پایگاه‌های «سیا» مخایره کند. ایسین دستگاه‌ها شباهت به همان وسایل حساس لرزه‌نگاری دارد که در سراسر جهان قرار داده شده است تا هرگونه زمین‌لرزه و یا انفجار امنی زیر زمینی را فوراً تشخیص دهد ...

- David Barnett
- Christopher Boyce
- Danilton Lee
- Redono Beach (شهری ساحلی کنار اقیانوس آرام واقع در ۱۷ مایلی جنوب لس‌آنجلس) - م.
- Anthony Lapham
- Leslie Dircks

قائم‌مقام وزیرکار و امور اجتماعی:

### در پیش‌نویس لایحه پیشنهادی قانون کار طرح یکسان شدن مرخصی‌های کارگران مشمول قانون کار با سایر قوانین استخدامی کشور پیش‌بینی شده است

تاکنون ۱۳ مواد از قانون جدید از تصویب کمیسیون کارمجلس شورای اسلامی گذشته‌است ـ در پیش‌نویس لایحه پیشنهادی قانون جدیدکار که هم‌اکنون در کمیسیون کار مجلس شورای اسلامی در دست بررسی است، طرح یکسان شدن مرخصی‌های کارگران مشمول قانون کار با سایرقوانین استخدامی کشور پیش‌بینی شده است.

قائم مقام وزیر کار و امور اجتماعی که در آستانه روز کارگر به ستان سفر کرده است، در گفت‌وویی بسا خبرنگاری جمهوری اسلامی‌ضمن‌بیان این‌مطلب درخصوص رفع تبعیضات بین قانون کار با دیگر قوانین استخدامی اظهار داشت : در پیش‌نویس لایحه پیشنهادی، کلیه‌تبعیضات در خصوص مرخصی‌های مشاغل سخت و زیان‌آور، شرایط کار و حقوق کار در حادماکن برطرف شده است، همچنین در این پیش‌نویس ازبیداد مرخصی‌های کارگران، کاهش ساعات کار در کارهای سخت و زیان‌آور و نیز تقلیل سن بازنشستگی پیشنهاد گردیده است.

وی اصالت دادن به نیروی کار را از مهم‌ترین ویژگی‌های قانون کار ذکر کردو گفت : تاکنون قریب ۱۳ مواد از قانون جدید از تصویب کمیسیون کار مجلس شورای اسلامی گذشته است.

قائم‌مقام وزیر کار و امور اجتماعی سپس درخصوص تشکیل شورای‌های اسلامی کار در واحدهای تولیدی و صنعتی اظهار داشت : تاکنون ستادهای انتخابی شکل یافته و همکاری مدیران کارخانجات نیز جلب شده. وی پیش‌بینی نمود تا پایان نیمه اول سال ۶۵حدود ۵۰ درصد از واحدهای مشمول قانون در آنها شوراهای اسلامی کار تشکیل شود.

وی سپس در زمینه فعالیت اتحادیه دامکان» گفت : این اتحادیه تا پایان سال ۶۳ قریب یک میلیون و ۲۰۰ هزاران کارگر را در کشور زیر پوشش قرار داده و این تعداد در سال ۶۴ افزایش چشمگیری داشته است. قائم مقام وزیر کار و امور اجتماعی در پایان،تأمین کالاهای اساسی و نیازهای ضروری زندگی کارگری رااز مهم‌ترین اقدامات اتحادیه دامکان» عنوان کرد.

## پیام‌مشتربک‌وزرای‌کار، صنایع، صنایع سنگین، معادن و فلزات و نفت به‌مناسبت‌روز جهانی‌کارگر

وزاری وزارتخانه‌های صنایع ، کار رامور اجتماعی، صنایع سنگین ،معادن و فلزات و نفت در رابطه با ۱۱ اردیبهشت ماه روز جهانی دارک شتر (کالاهای‌صا‌در کردند: متن‌الارابه به این شرح است:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
«روز کارگر روز حق سلطه ایر‌دردر ق‌ب‌است»
برادران وخواهران منعمد کار در سخت‌ترین شرایط مبارزه بی‌پایان خود را درجهبه نظامی در کنار سایر افشار امت حزب الله ودر جنبه اقتصادی ادامه داده وپیوسته در هر دو جنبه ضربات قاز‌های در پیکر استبداد جهانی ودر راس آنها آمریقای جهان‌خواه و انگلیس مکار وارد می‌کنید تیریک می‌تویم.
اسمال روز کارگری را در شرایطی به جشن می‌نشینیم که دشمنان انقلاب ش‌خوندهند اسلام‌چیان در مانده در جنبه‌های نظامی نبره، تلاش مذ‌بوخانه‌ای را در جنبه اقتصاد و تولید آغاز کرده‌اند، توطئه کاهش قیمت نفت و نرخ‌برابری دلار وادامه حمله به تأسیسات نفتی بخشی از تلاش استعمار جهانی به منظور درهم شکستن توان اقتصادی کشور‌های مستقل تخت‌ن‌خیز به‌ویژه‌ایران‌اسلامی می‌باشد. دشمنان اسلام وانقلاب با آگاهی ازوابستگی اقتصادی وتولیدما به نفت که در نتیجه سیاست‌های‌خانه‌ها عالشان پدیدار گشته ،در ذهن ناپاک خود توف‌ف‌خر‌های اقتصادی و تولیدی کشور را می‌پرور‌اند. غافل از اینکه ملتی که توانست نظام دو هزار و پ‌انصد ساله طاغوتی ق‌رطه سلطه ایر‌دردر را در میان بیت وناپواری ج‌ایان‌ها سرنگون سازد و جنگ تحمیلی را که به قصد شکست ربه نابودی کشاندن انقلاب اسلامی طراحی شده بود به هزیمت و خواری رژیم دست‌نشانده استبداد جهانی‌تبدیل کند، با نصرت خداوند متعال قادر خواهد بود این مبارزه را نیز سران‌از و پیروز به‌انتها برسانند.
اذعان داریم که این مبارزه نیز نظ‌شیر مبارزات طولانی امت ش‌هید‌پیروز و شما کارگران انقلاب با مستحی و مشکلاتی توام خواهد بود که نحوه برخورد با آنها را ج‌وبوی آموخته‌اید و یقین آورده‌اید که ق‌ت‌با در سایه ایمان ، وحدت ،تلاش و مصیر قادر خواهید بود با ایین مشکلات مقابله و مجاهده نم‌ایند. ما ضمن اعتراض به این توطئه‌های درزیانه استبداد جهانی از مبارزه در این جنبه جدید نیز استقبال کرده، رجاء واقع داریم باتلاش همه جانبه شما کارگران بی‌توان و با شرایطی که استبداد جهانی بما تحمیل کرده، باتف‌اکل‌ها به ایزد پ‌کا قادر خواهیم بود برای همیشه وابستگی به نفت و منابع وابسته را قطع و اقتصادی مستقل و صنعتی خود ا‌ت‌کا و پیشرفته را پایه‌ریزی کرده و ق‌ک مذ‌بوخانه دشمن را در این جنبه نیز با بافتی مت‌ورانه در هم ب‌شکنیم.

به امید آن روز غلامرضا شافعی وزیر صنایع ابوالقاسم رجایی زاده وزیر کاروامور اجتماعی ن‌زاد نوی وزیر صنایع سنگین سید مخت‌د‌رضا آیت‌اللهی وزیر معادن و فلزات غلامرضا آژاد‌ه وزیر نفت

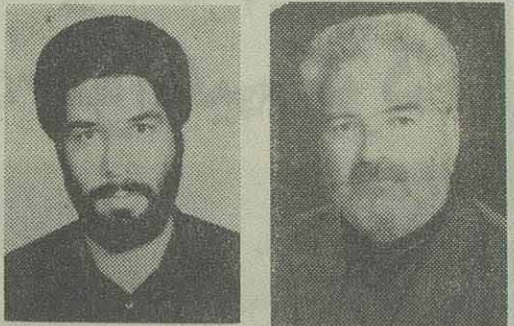
### قسمت از مناطق نارمک و شمیران‌نو فردا برق نخواهند داشت

تهران - خیرگزاری جمهوری اسلامی: روابط عمومی وزارت نیرو طی اطلاع‌های اعلام کرد: به‌دلیل تغییر مسیر خطوط ۲۰ کیلوولت کو‌هک - شمیران‌ردا (جمعاً ۱۲۰/۱۲) از ساعت ۸ صبح لغایت ۳ بعدازظهر مناطق زیر برق نخواهند داشت.

- نارمک ده نارمک
- هندفاصل بین ده نارمک و باغ‌ضیان.
- قسمت از میدان شمیران‌نو.

لازم به یادآوری است که این عملیات قرار بوددر تاریخ ۲۲/۲/۶۵ انجام شود که به‌علت نامساعد بودن شرایط جوی به تاریخ جمعه این هفته موکول شد.

## دنیای ورزش‌شنبه‌ها منتشر می‌شود



به‌مناسبت‌روز جهانی کارگر و همزمان با برگزاری نخستین کنگره شورای‌های اسلامی کارکشودر سطح استان تهران، خبرنگارسرویس‌اقتصادی«اطلاعات» با دوتن از اعضای شورای مرکزی کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار «خانه‌کارگر» به گفت‌و گفتو نشست و‌نظرآنان در مورد نحوه اجرای قانون و مشکلات شوراهای اسلامی کار را جویا شد.

نظرات آقایان محمود جلالوند (مستول)ومحسن نکایی عضو شورای مرکزی کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار دربی آمده است :

آقای محمود جلالوند مسئول کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار خانه کارگر» تختست با اشار‌به تصویب قانون شوراهای‌ای‌لمی‌کارو برگزاریانتخابات شور‌ها گفت: درسال ۶۴ قانون شور‌های اسلامی‌کار درمجلس‌شور‌ای‌اسلامی به‌تصویب‌رسیدوا‌ز‌اوایل هم‌راه از طریق وزارت کارانجام انتخابات شور‌های‌اسلامی درس‌طح کارخانجات کشور شروع شد.

البته استان تهران در این برنامه پیشقدم بود و اولین شرکتی که‌ردآن شورای اسلامی کار تشکیل شد کارخانه ارج بود.

بعدا مامورین وزارت کار در استان تهران‌مشغول برگزاری انتخابات سایر کارخانجات شدند، ناگفته‌نماند برادرانی که در برگزاری این انتخابات در استان‌ته‌ران فعالیت داشتند (واب‌د از آنها تشکرکرد)، در مدت‌۵ ماه توانست‌اند در بیش از ۲۰۰ کارخانه‌شور‌ای‌اسلامی کار را تشکیل دهند.

مشکلات در امر انتخابات بسیار ک‌و انگشت‌شمار بود که‌آن موارد نیز با حسن‌نیت مدیران ومسئولین وزارت کار رفع شد.

وی سپس با اشاره به برگزاری نخستین‌کنگ‌ره شور‌های اسلامی کار گفت: ۹اردیبهشت ماه جاری (پیروزی نخستین کنگره سراسری شور‌های اسلامی کار برای انتخاب اعضای هیات مرکزی کانون هماهنگی استان تهران برگزارشد، در این‌کنگ‌ره کلیه برادرانی که به نمایندگی از سوی کارگران مسئولیت شور‌های اسلامی کار رای‌به عهده گرفته‌اند شرکت‌داشته‌ندوا‌زمس‌ایل قابل توجه دراین گ‌رده‌مایی، انتخاب اعضای کانون هماهنگی شور‌های اسلامی کار توسط خود کارگران است. وی افزود: اعضای اصلی شورای مرکزی کانون هماهنگی ۱۲ نفر خواهند بودو همچنین م‌عضول‌ه‌ا الب‌دل برای شورای مرکزی برگزیده خواهند شد.

آقای جلالوند سپس اقدامات کانون هماهنگی‌در زمینه آموزش مت‌خ‌نین شور‌های اسلامی کار رای‌دا‌آور شدو گفت: از اقدامات کانون هماهنگی شور‌های

### در جهان نفت

## معاون‌صدام: خطر ناشی از کاهش قیمت نفت ر‌ا‌ش‌تر گ‌ذ‌اشته‌ایم!

ته‌ران - واحد مرکزی خبر: «ط‌ه‌س‌این رف‌ض‌ان، معاون صدام ، آثار ناشی از کاهش قیمت نفت در عراق را خطرناک خواند و مدعی شد رژیم عراق این‌خطر ر‌ا‌ش‌تر گ‌ذ‌اشته است.

به‌گزارش بغدادی - مالزی پرس از این‌پ‌ه‌ج‌ای‌ص‌د‌ور گفت گاز طبیعی صادر خواهد کرد. به‌گزارش خیرگزاری اوپک (اوپکا) ازکو‌ک‌ال‌ا‌ام‌پ‌وره یکی از مسئولین نخست‌وزیری مالزی اظهار کرده‌است که این‌کشور درص‌د‌د است‌به‌توان جان‌شینین نفت، اولویت را به توسعه پروژه‌های مربوط به گاز طبیعی بدهد . به‌گفته وی ، به‌علت تخایر فراوان گاز و سیاست دولت مبنی بر صرفه‌جویی در مصرف نفت، چنین‌تصمیمی اتخاذ شده است .

تخایر گاز طبیعی مالزی‌حد‌ود ۲ تریلیون‌ف‌وت‌م‌ک‌عب برای ۵۰ تا ۷۰ ت‌ال مصرف کفایت می‌کند.درحال‌ی که ذخایر شناخته شده نفت این‌کشور ۳ میلیارد بشکه است و طی ده سال مصرف در سطح کنونی ، به‌پایان خواهد رسید .

درآمد نفتی عربستان سعودی ۱۸درصد کاهش یافت

ته‌ران - واحد مرکزی خبر: خیرگزاری رسمی سعودی دیروز گزارش داد درآمد نفتی این‌کشور در سال مالی ۸۵-۱۹۸۴هیچ‌درصد کاهش نداشته و بیست‌و‌یک‌درصد پ‌ا‌ین‌تر از میزان در‌ن‌ظر گرفته شده در بودجه کشور است. به گزارش خیرگزاری رویتر به نقل از گزارش سالانه موسسه پولی عربستان سعودی، درآمد نفتی در این سال مالی که در مارس ۱۹۸۵پایان یافت به یکصدو نوزدهمیلیارد ریال سعودی برابر سو وومیلیارد و شصتمیلیون دلار رسید. درحالیکه درسال مالی قبل یکصدو چهل‌وپنج میلیارد ریال سعودی برابر سی‌ونهمیلیاردو شصتمیلیون دلار بوده است. در این گزارش آمده است این رقم بسیار کمتر‌از بودجه در‌ن‌ظر گرفته شده بود و دلیل آن کاهش قیمت نفت و تولید نفت عربستان است. درآمد نفت بطور ع‌ادی د‌وسوم درآمد دولت عربستان سعودی محسوب می‌شود. گفت‌و‌وی وزیر نفت عراق با مقامات اردنی - ته‌ران - واحد مرکزی خبر: قاسم احمد‌ال‌ر‌ع‌یبی» وزیرنفت عراق که به آم‌ان سفر کرده است دیروز ضمن دیدار با «زید‌ال‌رف‌اعی» نخست‌وزیر اردن با وی در باره همکاری‌های د‌و‌جانبه در زمینه نفت بحث و‌گفت‌و‌ کرد. به‌گزارش خیرگزاری کویت ، وزیر نفت عراق پ‌ین‌‌از‌این به‌ه‌ای اردنی‌اش «ه‌ش‌ام‌ال‌خ‌ط‌یب» د‌رس‌اره روابط دو کشور در زمینه فعالیت‌های نفت و گاز در اردن و م‌اب‌له کارشناسان نفتی گفت‌و‌ کرده بود. در این دیدار همچنین پر‌آورده بخشی از نیازهای نفتی پ‌الایش‌گ‌ان‌ف‌ اردن از سوی عراق و نیز ص‌د‌ور نفت عراق به خارج از طریق بندرقره‌ای اردن مورد بحث قرار گرفت.

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵
یکم‌ست‌و‌یکم ش‌عب‌ان ۱۴۰۶
یکم مه ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۸۷۲

در گفت‌و‌ی «اطلاعات» با دو تن از اعضای کانون هماهنگی شور‌های‌اسلامی‌کار«خانه‌کارگر»

## موقعیت کنونی ومشکلات اجرایی شور‌های‌اسلامی کار تشریح‌شد

اسلامی، تشکیل کلاس‌های آموزشی هنگی درزمینه‌های انشائی با قوانین و آئین‌نامه‌ها، تشکلات و مسائل کار و کارگری برای اعضای شور‌های کارخانجات بوده است و پس از گذراندن این دو‌ره‌های آموزشی‌ش‌ده، اعتبارنامه شور‌ای اعضای منتخب توسط مسئولین وزارت کار (به آنان) اعطاء می‌شود.

لازم به یادآوریست که در همین زمینه کلاس آموزشی تکمیلی نیز از سوی مسئولین‌وزارت کار در نظر گرفته شده که بزودی د‌ایر خواهد شد. همچنین کانون هماهنگی در نظر دارد کلاس‌های مختلفی ازجمله آموزش زبان، مدیریت، ایدئولوژی و خبرنگاری برای کارگران تشکیل دهد.

آقای جلالوند همچنین گفت : تاحال شور‌های اسلامی کار تشکیل شده در استان تهران بیش از ۲۰۰ شور می‌باشد و کلیه برادرانی که اعتبارنامه خودرا دریافت کرده‌اند به کنگره دعوت شدند تا نمایندگان شورای مرکزی کانون هماهنگی را انتخاب کنند.

وی در پایان این گفت‌و‌ اعلام کرد : پس‌از کنگره استان تهران، کنگره سراسری شور‌های اسلامی کار کشور در شهریور ماه امسال برگزار خواهد شد.

آقای «محسن نکایی» عضو شورای مرکزی‌کانون هماهنگی شور‌های اسلامی در گفت‌و با خبرنگار ما، ابتدا تشکیل کانون‌های فرعی در سطح تهران را یادآور شد و گفت: در ۶ منطقه کارگری تهران‌کانون هماهنگی دارای کانون‌های جانبی است که این مناطق عبارت‌ند‌از: جاده ساوه، جاده مخصوص کرج، جاده قدیم کرج، شهر ری، شهر کرج و شوق تهران.

این کانون‌ها نیز پوشش کامل کارگر هستند و جلسات هنگی دائم دارند که طی آنها به بررسی و جمع‌بندی عملکرد و مشکلات شور‌های اسلامی کاری پرداختند.

وی در زمینه آموزش اعضای شور‌های اسلامی کار افزود : به خاطر آشکاردن نمایندگان انتخاب شده کانون و آئین‌نامه‌های جاری، برنامه‌های آموزشی‌در نظر گرفته شده هماهنگی‌هایی نیز با دانشگاه آزاد انجام گرفته تا برخی از اعضای خواهند پ‌توانند دوره های تخصصی را طی کنند و مدیران آینده صنایع‌کش‌ور باشند.

وی سپس اشکالات اجرایی قانون را متذکر شد و در این باره گفت : قانون شور‌ها در مجلس‌تصویب شده و قابل احترام است، اما به آئین‌نامه اجرایی و انتظامی این‌قانون شکالائی وارد استکه درکمیسیون های جانبی کنگره سراسری شور‌های اسلامی کار استان تهران نیز کمیسیون خاصی مشکلات آئین‌نامه های انتخاباتی و اجرایی و اساسنامه شور‌ها واپرسی خواهد کرد و نتیجه از قطعنامه منعکس خواهد شد.

آقای نکایی درادامه، حمایت ازشور‌های اسلامی کار را ازوظایف قوه مجری‌دا‌شت و گفت: مسئله‌فعلی ما حمایت از شور‌هاست و از قوه مجریه تقاضای اجرای دقیق قانون مصوب مجلس و حمایت ازشور‌ها را داریم. شور‌ها در حال حاضر با مشکلاتی روبرو هستند، یکی از آنها اینست که به موجب قانون پ‌استی‌ی دادگاه صالحی جهت رسیدگی به مشکلات احتمالی‌پ‌ین شور‌ها و مدیریت تشکیل شود که در این زمینه هنوز اقدامی صورت نگرفته است و این امر باعث د‌لسردی اعضای شور‌های اسلامی کار مناطق شده‌است، وی در این زمینه توضیح داد : هیات موضوع ماده ۲۲قانون شور‌ها مشکل‌از ۳ مدیر ، ۳ نماینده ش‌ورا و یک نماینده وزارت کار است که اگر نتوانست‌ند موارد مطرح شده رای نهایی صادر کند، موضوع به دادگاه صالح ارجاع می‌شود. این هیات‌ها‌در هیچ‌یک از مناطق ۶ گانه تهران تشکیل نشده و اقدام در ای‌سن زمینه با وزارت کار می‌باشد.

آقای نکایی سپس باناتیک مجدد بر لزوم حمایت دولت از شور‌ها، گفت : امیدوار بودیم با تصویب قانون شور‌ها در مجلس، این شور‌ها بتوانند با‌ف‌ت‌ر قانون کنند که متأسفانه با عدم تشکیل هیات‌های موضوع ماده ۲۲ و دادگاه صالح، در مو‌اردی عدم رعایت‌قانون مشاهده شده و باعث د‌لسردی سایر شور‌ها می‌گ‌ردد، وی در پایان از موضوعات مهم مطرح شده در کنگره سراسری شور‌های اسلامی کار استان تهران را تصویب آئین‌نامو اساسنامه‌اجرایی کانون‌های هماهنگی شور‌های اسلامی اعلام کرد.

### باحضور وزیر معادن و فلزات پنجمین سمینار سراسری مدیران کل معادن و فلزات در س‌ند‌ج‌آغاز به‌کار کرد

س‌ند‌ج‌سمینار س‌مینار سراسری مسئولان وم‌دیران کل وزارت معادن وفلزات ص‌بح دیروز با‌حضور مهندس آیت‌اللهی وزیر معادن وفلزات در س‌ند‌ج آغاز به کار کرد.

به گزارش خبر‌گزاری جمهوری اسلامی، در مراسم افتتاحیه این سمینار که نماینده‌امام در منطقه‌غرب کشور، مسئولین اجرایی و نظامی استان و نماینده‌کل سند‌ج ق‌روه در مجلس شورای اسلامی حضور داشتند وزیر-معادن و فلزات طی سخنانی با‌شاره به جنگ تحمیلی به عنوان اصلی ترین مسئله کشور خوانان مشارکت هرچه بیش‌تر ادارات تابعه این وزارتخانه در جنگ شد. وی گفت‌شیر فعالیت اقتصادی کشور در زمینه‌شناسائی معادن واستخراج و اکتشاف و‌اجرای قوانین و مصوبات جمهوری اسلامی را مورد تأکید قرار داده.

وزیر معادن وفلزات گفت: هدف‌استبدادگر‌های‌ان‌از ق‌ک مح‌صولی شدن کشور‌های اسلامی کار سوم همانا در اختیار گرفتن و‌بهر‌د‌ری از آنها است.

آنگاه ح‌ج‌ال‌اسلام‌والس‌لمین موسوی نماینده امام در منطقه غرب کشور طی سخنانی به محرومیت استان کردستان اشاره کرد گفت: مسائل این استان با جنگ ع‌ق‌بن شده است لکن حساب مردم کردستان از ضد انقلاب جدا است و مردم حزب الله و مسلمان این خطه بااپنارگری های باور نکردنی منطقه را از لوث ق‌ت‌ها‌ک

کردند.

وی یادآور شد: الحمدلله با اپنار عزیزانی چون برج‌وردی‌ها، امنیت حاکم شده و‌زد‌ک‌ به ۱۰ هزار نفر ضد انقلاب تسلیمی داریم که درمیان آنها افراد بالائی نیز وجود دارند.

وی افزود: در طول عمر گروه‌ها، مردم‌بیش‌تر‌ان‌را ر‌اش‌ناختند واک‌ر از اینکه ق‌ت‌نه‌ه به سر‌اع مردم پ‌ایند. خدمات انقلاب‌را‌ائه می‌ر‌د، مردم کردستان‌م‌ختی نمی‌کنند.

ایشان خطاب به مسئولین گفت: باید توجه‌بیش‌تری به کردستان بشود و خلاه رفت‌گی از بین بردی که در این صورت باید شاهد فرهنگی آباد و ع‌اری از وجود توطئه‌ها بود.

برای‌به این گزارش، در این سمینار همچنین مدیر کل معادن وفلزات استان کردستان ضمن ارائه گزارشی از وضعیت معادن استان گفت: در استان ۳ نوع سنگ تزئینی ، آهک و گچ استخراج می‌شود و در سال ۶۴ از ۳۱ معدن فعال حدود ۴۰۰ هزار تن سنگ استخراج‌شده و ۱۱۰ میلیون ریال در آمد داشته است که در مقایسه با استخراج ۱۵۰ هزار تن سنگ در سال ۵۶ و میلیون ریال در آمد، افزایش چشمگیری ر‌اش‌ان‌ا می‌دهد.

این گزارش‌حاکست، این سمینار امروز نیز ادامه خواهد داشت.



برنامه فوق العاده امروز سیمای  
شهر تماشا - مراد - ونوس - شاهد  
(مونا کو سابق)  
هدایت فیلم تقدیم میکند

[illegible]







# جزئیات پیشروی جدید نیروهای ایران در جاده فاو-بصره

نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران و فداکاری جانپرگان پاسدار و بسیج سپاهپاداران انقلاب اسلامی آسان یزد همراه بود، بیش از سیصد تن از نغرات‌دشمن به هلاکت رسیده و شمار زیادی از تجهیزات و ادوات رژیم بعثی صهیونیستی عراق به آتش کشیده، منهدم‌شد.

##### فرار فرمانده تیپ ۴۸ عراق

در جریان هجوم نو‌نمایشش نیرو های اسلام به محور غربی دریاچه نمک ، سرهنگ جمیل‌شعلان، فرمانده تیپ۴۸ پیاده عراق نخستین فردی بود که منطقه عملیاتی را ترک کرد و پامفرار گذاشت.

این مطلب را گروه‌باشنوم «محمدخلف‌محمد» که پریروز به اسارت نیرو های اسلام درآمده است، اعلام کرد.

وی که با خبرگزاری جمهوری اسلامی مصاحبه می‌کرد، در زمینه فرار این فرمانده عراقی گفت: پریشب سرهنگ جمیل شعلان، فرمانده تیپ ۴۸ برای بازیدی از محور عملیاتی گلوگاه شماره۷ در این منطقه بسر می‌برد، که حدود ساعت ۱۰ شب اطلاع داده شد که نیرو- های اسلام دست به حمله زده‌اند.

این اسیر عراقی افزود: فرمانده تیپ ۴۸ بدون بررسی وضعیت منطقه‌با حالتی مضطرب‌با فرارگذاشت. این اسیر عراقی افزود: در جریان عملیات نیرو- های اسلام، سرگرد صلاح‌اسماعیل عزیز، فرمانده‌گردان دوم ، سروان جمیل‌لطفه، فرمانده‌گردان‌سوم وسروان «صباح‌علی» فرمانده انتشیرا تیپ ۴۸عراق به هلاکت رسیدند که من جنازه آنان را مشاهده کردم.

##### فرمانده لشکر پنج عراق بهلاکت رسید

یک اسیر عراقی دیروز در گفتگویی با خبرگزاری جمهوری اسلامی جزئیات مربوط به شکست شدن فرمانده نیرو های «محمدالقاسم» عراق را تشریح کرد.

وی گفت: سرلشکر علی‌جاسم‌الحیانی، فرمانده- لشکره زهی موسوم به نیرو های «محمدالقاسم» کبکی از فرماندهان وابسته به صدام بشمار میرفت، ساعتی قبل از کشته‌شدن ، یکی از افسران متدین عراقی را - که از مقابله با نیرو های اسلام خودداری کرده بود - به‌ضرب گلوله کلت به‌قتل رساند.

وی گفت: سرلشکر «علی‌جاسم‌الحیانی» که تنها در پشت جبهه‌ها رفت‌و آمد می‌کرد و از برد توپخانه نیرو- های اسلام دور بود، ناگهان هدف گلوله قرار گرفت و به هلاکت رسید و به این ترتیب به سزای عمل سنگین خود رسید.

#### اخبار جنگ

# گزارشی از ادامه عملیات «والفجر-۸»

به گزارش رسیده از قرارگاه خاتمالانبیاء ، مرکز عملیات مشترک ارتش جمهوری اسلامی ایران و سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، رژیم بامان سپاهیان کفرسئیز لشکر توحید همچنان بااستقامت از الطاف بیکران‌حضرت حق ادامه داشته ونیروهای همیشه پیروز مبین اسلام، ضمن حراست وپاسداری از موضع فتحشده خود کطلی دویوز گذشته درامتداد منطقه عملیاتی «والفجر-۸» انجام شد، موفق شدند شمار زیادی از نیروهای دشمن ازجمله گردان دوم تیپ ۲۰ مکتبیزه وجنبدین گردان از نیروهای لشکر دوازش شکست خورده عراق را بطور کلی‌متلاشی ومنهدم کنند. همچنین طی عملیات دیروز دوماشین‌توانمند انقلاب اسلامی، صدها تن از نغرات دشمن به هلاکت رسید،موجنگ‌افروزان بعثی‌پنداد باتحمل ضایعات‌سهمگین دیگری، مجبور به فرارازمنطقه عملیاتی جاده‌استراتژیک فاو-بصره شدند.

دو قرارگاه فرماندهی نیروهای دشمن نیز طی‌روز گذشته در محور فاو-بصره، به‌محاصره کامل نیروهای اسلام درآمد ولشکریان امام زمان (عج) پانهدام‌نیروهای مستقر در این قرارگاه‌ها و با به اسارت درآوردن شماری ازآنان، قرارگاههای فرماندهی دشمن‌را به‌صرف کامل خویش درآوردند.

##### اطلاعیه شماره ۲۴۵۶ ستاد مشترک ارتش

اطلاعیه شماره ۲۴۵۶ ستاد مشترک ارتش عصر دیروز (چهارشنبه) منتشر شد. متن این اطلاعیه به شرح زیر است :

«بسمه تعالی»

در ساعت یک وهفت دقیقه پامداد دیروز یک‌فروند هواییبا متجاوز عراقی درمنطقه شمال خلیج فارس‌هدف آتش بگان‌های پادفند زمین به هوای نیروی هوایی‌ارتش جمهوری اسلامی ایران‌اف‌سویرنگون گردید. روزگشته تعداد آفروند کشتی تجارتی خارجی در محدوده آبهای تنگه هرمز مورد شناسایی و بازرسی شناورهای کشتی نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران قرار گرفتند که به‌علت نداشتن کالا برای کشور عراق، به‌آنها اجازه ادامه مسیر داده شد.

طی ۴۸ساعت گذشته تبادل آتش توپخانه وخیمپاره‌انداز درمناطق عملیاتی غرب کشور ادامه داشت وشدت آن در منطقه «کانی شیخ» و «مهران» بیشتر بود که با اجرای آتش سنگین رزم‌آوران توانمند اسلام روی مواضع استحکامات دشمن، بیش از ۳۰ نفر از افراد آنان‌کشته ویاخیزی شدند وبا به آتش کشیدن ۲دستگاه کامیون ، حدود ۱۰ موضع جنگ‌افزار و پست دیدیمانی نیروهای عراقی نیز منهدم گردید.

در ساعت ۱۸ و ۲۰ دقیقه پریروز هوایماهای دشمن یعنی صهیونیستی به حرم هوایی شهرستان «باختران»



##### سختگویی ارتش عراق به شکست اعتراف‌کرد

سختگوی نظامی رژیم عراق به شکست ارتش این کشور در عملیات دو شب پیش سپاهیان اسلام اعتراف کرد.

به‌گزارش واحد مرکزی خبر ، یک سختگوی نظامی رژیم بغداد طی اظهاراتی که پریشب از رادیو دوشی‌عراق پخش شد، گفت: دشمن به ما هجوم می‌آورد و داعی موفق می‌شود بعضی از مواضع ما را اشغال کند. این سختگو در ادامه - همچون چند سال گذشته- ادعا کرد که‌ارتش‌عراق مواضع‌منصرفی از سوی‌رزمندگان اسلام را بازپس گرفته است . اما دلیلی برای صحت این مدعا ارایه نداد.

##### هتکوت با اسرای عراقی

یک اسیر عراقی که پریروز در منطقه عملیاتی-۸ «والفجر»- در جریان عملیات اخیر رزمندگان اسلامدر این منطقه به اسارت نیروهای عراقی درآمده است ،فاش ساخت: در عملیات «و الفجر - ۸» تعداد زیادی از فرماندهان ارتش عراقی کشته شدند و این مساله نژادل روحی فزاینده‌ای در سربازان عراقی ایجاد کرده است.

گروه‌باشنوم «عوفی سلطان سلیمان» جمعی تیپ ۱۲

لشکر ۲۸ در گفتگویی با خبرگزاری جمهوری اسلامی ضمن آرایه‌هایی از عملیات «والفجر - ۸» گفت :عملیات «والفجر - ۸» یک نقطه نهایی برای کشتن محمیلی بشمار می‌آید.

وی گفت: نیروهای اسلام با انجام این‌عملیات‌مهاتر خود را در جنگ زمینی ، دریایی و هوایی بروز دادند. این اسیر عراقی افزود : بعضی از فرماندهان‌عراقی که در مقایسه با دیگران ، و اقلیت‌ها را بهتر درک می‌کنند. عملیات نیروهای اسلام را تحسین می‌کنند ، زیرا تاکنون هیچ ارتشی نتوانسته است چنین عملیاتی را با شرایطی که منطقه «فاو» در برخوردن است ، انجام دهد. این اسیر عراقی افزود: در عملیات اخیر تعداد زیادی از فرماندهان عراقی از جمله سرهنگ فریاض عبدالعزیز، فرمانده گردان دوم تیپ ۱۲ کشته شده و معاون وی سروان «خالد» به‌شدت مجروح شده است.

وی افزود: هفت روز پیش سرهنگ «مظهر‌عطا» و پیش از آن سرهنگ «خلف‌شاه» به فرماندهان پاتجربه ارتش عراق به هلاکت رسیدند، که مرگ آنان نژازل‌روحی عجیبی به پرسنل ارتش عراق بوجود آورد.

این اسیر عراقی افزود: عملیات «والفجر-۸» پدلیل اهمیت منطقه و تسلط کامل نیروهای اسلام برمحورهای استراتژیکی جنوب استان بصره ، می‌تواند نقطه عطفی در تاریخ جنگ تحمیلی به‌محاسب آید.

یک اسیر دیگر عراقی پیام واحد عو اد ابراهیم‌جمعی تیپ ۴۸ پیاده عراق در زمینه ظفات قوای بعثی در عملیات پریروز نیروهای اسلام ، به خبرنگار خبرگزاری‌جمهوری اسلامی‌گفت: کلیه افراد شی‌های ۴۸ و ۷۰۲ عراق کشته، زخمی و یا اسیر شدند. وی گفت: من با چشم‌خود تعداد زیادی از اجساد سربازان عراقی را مشاهده کرده که در شیارهای حاشیه جاده «فاو - بصره» به هلاک‌رسیدند.

وی افزود: تعداد زیادی نیز مجروح عراقی در منطقه عملیاتی بودند که ارتش عراق اقدامی برای تخلیه آنان به پشت جبهه بعمل نیاورده است.

##### گزارش تصویری از فتوحات رزمندگان اسلام

سیمای جمهوری اسلامی ایران در برنامه اخبار سراسری دیشب خود، طی یک گزارش تصویری کوتاه، گوشه‌هایی از پیروزیهای اخیر رزمندگان اسلام درمنطقه عملیاتی «والفجر-۸» را به نمایش گذاشت.

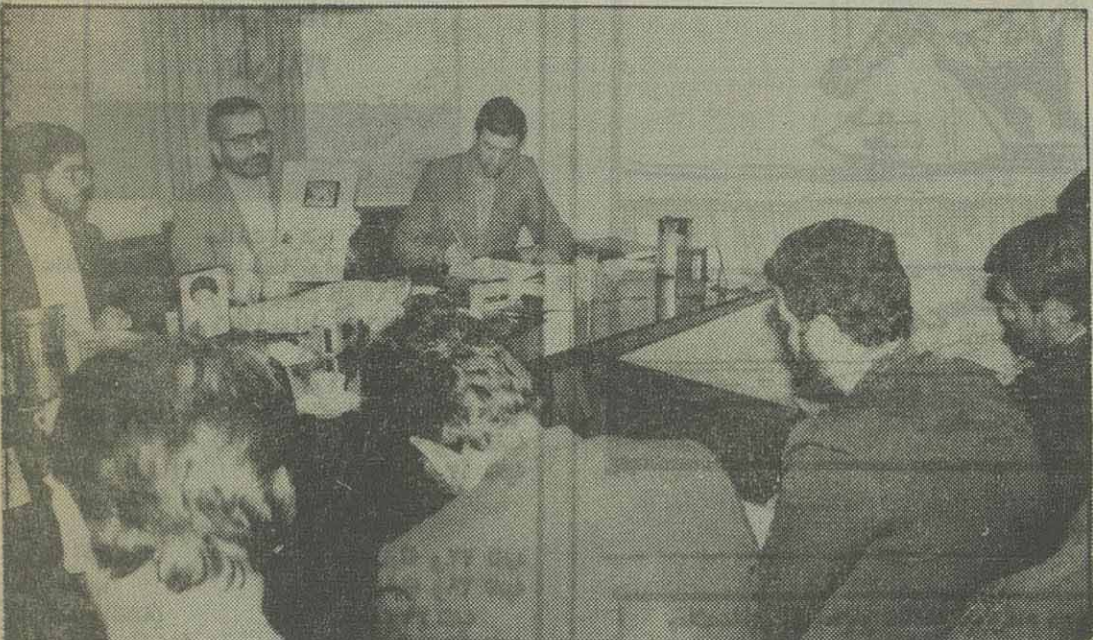
این گزارش که پس ازانجام عملیات ظفرمن‌نیروهای اسلام در سه محور «فاو-بصره» ، «فاو - البجاره» و دریاچه نمک تهیه شده بود ، منطقه عملیاتی را درحالی نشان می‌داد که آتش مداوم توپخانه خودی بر روی مواضع دشمن در آنها‌ی مناطق آزاد شده همچنان فرو م‌ریخت و ستون‌های دود که از سنگرها و تجهیزات دشمن به هو ا برخاسته بود، مشاهده می‌شد.

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵  
بیست‌ویکم شعبان ۱۴۰۶  
یکم مه ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۸۷۲

در گفتگوی سرپرست ستاد تبلیغات جنگ باخبرنگاران اعلام شد

## پاسخ ایران به تبلیغات آمریکادرموردقاچاق

## اسلحه‌وبدرفتاری با اسرای عراقی



وزیر نفت جمهوری اسلامی ایران است که در اسارت عراق می‌باشد.

آقای «جویو بوشه‌ری» و پزشکی به نام دکتر «کاکرودی» از جمله این اسیران هستند. وجوددکتربوشه‌ری در عراق یکبار توسط وزیرکار و امور اجتماعی عراق به کسیون بین‌المللی کار در ژنو اعلام شد اما وقتی همسر این پزشک درصدد کسب اطلاع در مورد وی برآمد ، عراقی‌ها مدعی شدند که جزو اسرای ایرانی کسی با این نام وجود ندارد.حتی رئیس سازمان صلیب‌سرخ بین‌المللی نیز نوشته است ما در جستجوی خود اثری از پزشک نامبرده نیافته‌ایم.

وی همچنین گفت: اسارت بسیاری از اسرای ایرانی که عکس با فیلم آنان از طریق مطبوعات پسا تویزیون عراق انتشار می‌یابدو موردشناسایی خانواده خود قرار می‌گیرند، از سوی رژیم بعثی عراق آشکار می‌شود.

دکتر خرازی همچنین گفت: براساس شواهدقبایل انکار چهارصد اسیر ایرانی در زندانی به‌نام «ابوغریب» در بازداشت بسر می‌بردکه دولت عراق این مطلب‌را تکذیب می‌کند.

وی گفت ما برتصمیم خود بافشاری می‌کنیم که‌اسرای معلول دو کشورفوراً آزاد شوند واین اقدام شامل‌اسرای دیگر نیز بشود، اما عراق همواره از اجرای این طرح‌ها طفره می‌رود.

سرپرست ستاد تبلیغات جنگ آنگاه به سئوال‌ات خبرنگاران پاسخ گفت.

وی‌درپاسخ سئوال خبرنگاری که درمورد سفر «طه‌باسین رمضان» به‌مسکو سئوال کرده‌بود،اطه‌ارداشت: درحالی که‌سفر خود «صدام» به‌مسکو توافقت موجب نتاج‌ترمیم بعثی شود، به‌طورقطع‌سفر «طه‌باسین‌رمضان» نیزبی‌امدی موثر خواهد داشت . البته شواهدی درست است که نشان می‌دهد شوروی دریی اجرای سیاستهای جدیددر منطقه است، شوروی مایل است تحولات اوضاعدرمنطقه به‌ضرر آن کشور تمام نشود.

وی گفت: از الان می‌توان گفت که اعمال این‌سیاست به‌سودکدام کشوراست، اما به‌منظر می‌رسدکه باید نتایج اعمال این سیاست‌را درکل منطقه بررسی کرد.

سرپرست ستاد تبلیغات جنگدرموردخبرناوگان‌آمریکا درآبهای جنوبی کشورمان گفت: حضور ناوگان آمریکا درآبهای بین‌المللی‌چیزیز جدیدنیست. مواضع‌ما نیز در قبال این تهدیدات مشخص است. ما شاهد بودیم که یکتهدید پایخته رنگان دست به‌آمریان باعث شد که همه مقامات آمریکائی آن رانصصح کنند.

آمریکا به‌خوبی می‌داند که قادر به‌مقابله باحرکت مردم ایران نیست.

##### بسمه تعالی



## نظام پزشکی ایران

##### مآذمان کرمان

## اطلاعیه نظام پزشکی

۱- باتوجه به ماده ۱۷ قانون نظام‌پزشکی و آئین‌نامه های مربوطه مبنی براینکه همکاران عضو نظام پزشکی باید همه سال در نظام پزشکی مرکز نشتام نمایند و درصورت تخلف مشمول ضوابط انتظامی خواهند بود ، از عموم همکارانیکه‌درسال۱۳۶۵وسالهایقبل از آن تجدیدنثامت‌انکرده‌اند ، تقاضا میشود تا آخر اردیبهشت‌ماه جاری به ترتیب زیر باین اقدام نمایند .

الف - تجدید ثبتنام همکاران مقیم تهران مستقیما در نظام پزشکی مرکز و تجدید ثبتنام همکاران مقیم شهرستانهای واجد نظام پزشکی ، از طریق نظام پزشکی شهرستانهای مربوط انجام میشود .

ب- همکارانیکه در شهرستانها و نقاط دیگر کشور اقامت دارند ، باید مختصات فردی و شمعی خود رامشتابلی نام ، نام خانوادگی ، شماره کارت عضویت نظام پزشکی، نشانی و تلفن محل‌کار ومطب ، روزهای کار در هفته و ساعات کار در مطب ، پیریگی مرقوم و ذیل آنرا امضاء و مهرور نمایان و بنشانی تهران - نظام پزشکی مرکز(رخیان) حافظ - و پریوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر - کوچه شیرین

یا صندوق پستی ۸۷۵۹-۱۱۳۶۵) ارسال فرمایند .

ج- از همکارانیکه در سال ۶۵ تجدید ثبتنام کرده‌ود بعدا در نشانی محل‌کار یا مطب یا شماره تلفن آنان تغییری حاصل آمده است‌بیز تقاضا میشود،تغییرات مذکور را بنحو مقتضی کتبا به‌نظام پزشکی مرکز اعلام نمایند.

د - برای تکمیل پرونده‌های نامنویسی ، همکارانیکه مدارک تخصصی خود را تاکنون بنظام پزشکی ارسال نکرده‌اند ، فوری مدارک مذکور رااینز ارسال فرمایند .

۲- چنانچه تابیان مهلت مقرر به تجدید ثبتنام سال

۱۴۰۵سالهای قبل از انجام اقدام نشود ، نظام پزشکی مرکز ناگزیر بااعمال ضوابط انتظامی خواهد بود و نیز اسیران شریات برای همکاران مذکور موظف خواهد شد . علاوه بر آن در موارد ابلغ‌های قانونی نظام‌پزشکی به همکاران که بعلت نقص پرونده‌های نامنویسی و عدم‌تستری به آخرین نشانی آنان ، بلااقدام می‌ماند ناچار مفاد ابلاغ از طریق روزنامه‌ها آگهی میشود .

۳- چون راهمائی جامع وکامل شامل مشخصات عموم همکاران پزشکی ، دندانپزشک ، متخصصان علوم آزمایشگاهی ،دکترهای داروساز در دست تهیه است ، در نام همکارانیکه پرونده نامنویسی آنان کامل نباشد ، در راهنمای مذکور منظور نخواهد بود .

۴- ثبتنام همکاران درسال ۱۳۶۵ پیدا انجام میشود وبه‌وقع تاریخ و نحوه اجرای آن آگهی خواهد شد.

##### سازمان مرکزی نظام پزشکی ایران

✱سرپرست ستاد تبلیغات جنگ اعلام‌کرد: انتشار عملیاتی مانند قاچاق اسلحه از آمریکا به ایران با همکاری افسران بازتئسته اسرائیلی یک ترفند سیاسی - تبلیغاتی از سوی آمریکا علیه ایران است.

وی گفت: با نزدیک شدن روز قدس و پیش‌بینی استقبال جوامع اسلامی از این روز ، انتظار این‌گونه برخوردها را داریم. اما امسال به‌ظلم می‌آید اقدامات تبلیغاتی دشمن بسیار زودتر از سال‌های قبل صورت می‌گیرد.

دکتر کمال خرازی طی یک مصاحبه مطبوعاتی رادیو تلویزیونی که بعدازظهر دیروز انجام شد، درمورد این‌گونه تبلیغات دشمن اظهار داشت: دشمنی روبروی انقلاب اسلامی با امپریالیسم و صهیونیزم امروز برای تمامی جهانیان آشکار شده است و این تبلیغات تنها رسواگر چهره کریمه امپریالیسم است.

سرپرست ستاد تبلیغات جنگ در قیمت دیگری از این مصاحبه، به انتشار آگانییی در مورد سوء رفتار مسئولین جمهوری اسلامی ایران با اسرای عراقی در راستای همان تبلیغات خصمانه ، اشاره کرد.

وی با ارایه مدارکی اظهار داشت: در مواردی به ما ثابت شده است که اسرای عراقی‌س از آزادی از اردوگاه های ایران و مراجعت به عراق هرگز ن‌تزد خانواده های خود باز نمی‌گردند.

در یک مورد خانواده یک‌کاسر ماهاپس از عزیمت وی از ایران برای آن اسیرتوسط صلیب‌سرخ بین‌المللی نامه فرستاده است.

دکتر خرازی سپس گفت: اسرای عراقی براساس اسناد موجود از مسئولان اردوگاه‌ها به کرات تقاضای کلاس درس، نشریات و کتب مذهبی و غیرمذهبی و انجام فرایض مذهبی به طورگروهی کرده‌اند که این‌ تقاضا از سوی مسئولان پذیرفته شده است.

حال آن‌که براساس شواهدی نظیر گزارش های سازمان صلیب‌سرخ و مشاهدات‌اسرای ایرانی، مسئولان عراقی از دراختیار گذاشتن کترین امکانات‌برای فرایض مذهبی خودداری می‌کنند. مسئولان عراقی با اعمال انواع محدودیتی، امکانات بدیی را هم از اسرای ایرانی سلب می‌کنند.

وی گفت: رزمندگان اسیر ایرانی از لحظه‌اسارت مورد ضربه شتم وشکنجه های روحی و جسمی‌قرار می‌گیرند و وسایل بهداشتی و درمانی‌در این‌اردوگاه‌ها وجود ندارد.

بعلاوه اسرا با وسایل روانی دیگری مانندفیلم موزیک‌مصدای‌بلنداز صبح‌ودیانه‌شب و نمایش فیلم های خلاف‌اخلاق، مورد آذیت و آزار قرار می‌گیرندکه در این مورد یک نظامی اسیر عراقی اطلاعاتی دراختیار مسئولان جمهوری اسلامی ایران قرار داده است.

دکتر خرازی در مورد وضعیت مفقودین جنگ تحمیلی‌گفت:تاکنون اسراء ، حدود ۲۰هزارتن‌مفقود- الاثر داریم که تاکنون چندهزار تن از این مفقودین از طریق جراید و وسایل ارتباط، جمعی عراق شناسایی شده‌اند.

رژیم عراق از انتشار اسامی این اسراء به ترتیب ملاقات آنان با ماموران صلیب‌سرخ خودداری کرده است ، معروفترین اسراء از این‌گروه آقای متشگوپان،

# نیروهای مردمی از ۹ شهر عازم جبهه‌شدند

✱سرویس سیاسی- هزاران تن دیگر از نیروهای رزمنده مردمی دیروز از ۹ شهرهای جبهه‌های نبرحق علی باطل شدند.

به گزارش خبرنگار اطلاعات، دیروز ۹ شهر مبین اسلامی‌ما شاهد عزیت هزاران تن دیگر از رزمندگان اسلام به میادین نبرد بود. گزارشی فترده اعزام این نیروها دربی می‌آید:

● ماو: یک صدویست نفر از مسئولان ، کارکنان ادارات وسازمانهای دولتی شهرستان ماو هم‌راه با چهارمین کاروان «راهبان کرله» از استان آذربایجان- غربی به جبهه‌های نبرد حسق علیط عزیمت کردند. اراک: گروهی از پرسنل بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان مرکزی صبح دیروز عازم میادین نبرد شدند.

همرا با این گروه کاروانی متشکل از ۱۱دستگاه ماشین الات سنگین و راهسازی از سوی این بناد به جبهه‌های نور علیه ظلمت ارسال شد.

● باختران: کاروانی از نیروهای شرکت کننده در عملیات «والفجر-۸» طی مراسمی عازم جبهه‌های نبرد حق علیه باطل شد.

همچنین در کرند غرب یکصدتن‌از برادران سنی وشیعہ دریمان بدرقه گرم مردم این بخش رهسپارجبهه‌ها شدند.

● بندرعباس: یک اکیب امداد پزشکی متشکل از پزشکیار ، بهیار ، کمک بهیار و بهداشتیار ، امدادگر ، راننده آمبولانس از بندر عباس عازم جبهه‌های نبرحق علیه کفر صدامی شد.

● ساری: در بی‌تشکل ستاد جنگهای نامنظم و استقبال جوانان پرشور مازندران‌ی از این حرکت سپاه، پریروز نخستین گروهان جنگهای نامنظم برای نبرد با دشمن کافر بعثی از شهرستان ساری رهسپار جبهه‌ها شدند.

● کرگان: یک گروه از نیروهای فنی تخصصی برای ارائه‌خدمات به رزمندگان اسلام از سوی پشتیبانی جنگ جبهه سازندگی منطقه کرگان عازم مناطق جنگی کشورمان شدند.

● خرمدره : گروهی از نیروهای داوطلب شرکت میو خرمدره از توابع استان زنجان توسط پایگاه بسیج این شرکت ، به جبهه‌های جنگ تحمیلی اعزام شدند.

● نکا: گروهی از نیروهای تخصصی نکسا شامل راننده پایه یک و دو ، راننده لوادر وبلدوزر ، آشپز و نیروهای خدماتی توسط ستاد پشتیبانی جبهه جنگ جبهه سازندگی نکا عازم جبهه‌های نبرد حق علیه باطل شدند.







فرهنگیان و دانش آموزان استان  
آذربایجان غربی، آمادگی خود را  
برای حضور در جبهه‌ها اعلام کردند

در صفحه ۴

استاندار آذربایجان غربی در سمینار فرمانداران، بخشداران و شهرداران استان:

# کلیه امکانات سازمانهای اجرایی و نهادهای انقلابی آذربایجان غربی باید در خدمت جنگ قرار گیرد



نیروهای  
متخصص ادارات  
که به جبهه‌ها  
اعزام نمی‌شوند،  
کارهای جاری  
همکاران در  
جبهه خود را  
انجام خواهند داد

مهندس میر یوسف عطائی  
استاندار آذربایجان غربی

رئیس سازمان برنامه و بودجه

استان: در سال جاری همه امکانات

دولت در اختیار کسانی خواهد بود

که مایل به اجرای طرحهای تولیدی

و افزایش تولید در جامعه هستند

در صفحه ۴

آبرسانی

به دور و ستا

در مهاباد و

میان دو آب

در صفحه ۴

داروهای کمیاب از بساط دست فروشان میدان  
مرکز ارومیه سر در آورده است !

دارو فروشان سیار ارومیه،

با جان و سلامتی مردم

سوداگری می‌کنند

در صفحه ۳

یادداشت هفته

بیچاره قصابان شهر ما...!

چند روز قبل در یکی از روزنامه‌های محلی تبریز، از قول اعضای هیات مدیره اتحادیه صنف قصابان گوسفندی تبریز آمده بود که افزایش دستمزد قصابان تبریز ضروری است.

راستش وقتی این جمله را آتیم با تیر درشت در روزنامه خواندم، دلم به حال قصابان شهرمان کشته بودم. با توجه به افزایش سطح هزینه‌های زندگی دستمزد قصابان تبریز پائین است، سوخت !! و بسا خود گوسفند که بیچاره‌ها هرچقدر خودشان را به آب و آتش می‌زنند، گوشت گوسفندی کیلوئی ۷۵۰ ریال را به ۱۲۰۰ ریال می‌فروشند، گوشه‌ها را اینطرف و آنطرف می‌کنند، آخرش هم نمی‌توانند هزینه زندگی خود را تأمین نمایند!!

در میان مصاحبه و در همان روزنامه محلی از قول یکی از اعضاء آمده بود که وقتی قصابان گوشت را کیلوئی ۷۵۰ ریال می‌فروشند، مبلغ ۴۰ یا ۵۰ ریال سود در هر کیلو عایدشان می‌شود که برای قصابان صرف نمی‌کند و آنها نمی‌توانند هزینه‌های زندگی را تأمین بکنند. من در اینجا می‌خواهم از خود همین قصابان عزیزی که بعنوان اعضای هیات مدیره اتحادیه صنف گوشت فروشان گوسفندی تبریز هستند. سؤال کنم که بنظر خود آنان اگر کلاه‌ها را قاضی بکنیم، در حال حاضر در شهر تبریز کدام قصابی است که گوشت تحویل کشتارگاه را تماماً و بطوریکه نه سیخ بسوزد و نه کباب، به کیلوئی ۷۵۰ ریال می‌فروشد؟ و آیا خود همین آقایان اعضای هیات مدیره که خود صاحب قصابی نیز هستند اینکار را می‌کنند؟ بنظر ما در حال حاضر تعداد قصابانی که واقعاً در توزیع و فروش گوشت اصفاف را رعایت می‌کنند انگشت شمرند و در کل شهر تبریز کمتر قصابی را می‌توان پیدا کرد که تنها به سود کیلوئی ۴۰ یا ۵۰ ریال تمین شده قناعت بکند و ما حفظ احترام و ارزش این برادران قصاب با اصفاف را لازم می‌دانیم ولی روی حرف‌ها را با اکثریت قصابانی است که هیچوقت گوشت تحویلی را به کیلوئی ۷۵۰ ریال نخریده‌اند و یا اگر هم فروخته‌اند به سود اینصورت بوده که وقتی گوشت را وارد مغازه‌اش کرده، قبل از فروختن، بهترین قسمتهای گوشت را جدا کرده و به زیرزمین و همسایه بغلی و خانه و داخل یخچال و جای امن فرستاده و بعد استخوانها و لاشه چربی را به فقیر، فقرا به کیلوئی ۷۵۰ ریال فروخته و در مقابل هراترانی هم گفته که گوشت تحویلش دولت همین است و هیچ منعی هم ندارد. تازه کیسها شیدیم بعضی از قصابان فروشنده گوشت گوسفندی وقتی گوشت را به مغازه‌اش می‌آورند، با قصاب همسایه‌اش که گوشت گاو می‌فروشد عوض می‌کنند تا هرکدام به بهانه اینکه من مثلاً گوشت گاو می‌فروشم، گوشت گوسفندی موجود کشتار آزاد است و لذا باید، بانرخ آزاد (کیلوئی ۲۲۰ تومان) بفروشم تا برابم صرف بکند، و فصاف گوشت گوسفندی هم همینطور، و آخر سر هم که گوشه‌ها تمام شد با همدیگر حساب و کتابشان را تمیز دارند.

پس با این حسابها آدمی درمی‌ماند که کدامیک از فقیر را قبول بکند، اینرا که واقعاً افزایش دستمزد قصابان تبریز ضروری است زیرا آنها قادر به تأمین هزینه زندگی نیستند، و با اینرا که بسیاری از قصابان شهر بجای سود ۴۰ یا ۵۰ ریال در کیلو، به سود ۴۵۰ ریال در کیلو قناعت می‌فرمایند، ما در این مورد قضاوت را به خوانندگان عزیز و همشهریان ارجحسندی که روزانه با قصابیهای شهر سروکار دارند و اگذار می‌کنیم.

تبریز - خبرنگار اطلاعات:

آگاهی

آب اساس زندگی و سلامتی و بهداشت است  
پیمانکاری آبرسانی طاهر حبیبی واقع در خیابان کارگر  
اشنویه اول کوچه شش متری هرگونه سفارشات نقشه  
برداري و لوله کشی می‌پذیرد و لوله و اتصالات را با قیمت  
سهمیه در اختیار آنان می‌گذارد.

# اطلاعات

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵ - ۱۷۸۷۲

آذربایجان

# اولین ستاد جنگ آذربایجان غربی در ارومیه تشکیل شد

در صفحه ۲

طرح افزایش تولید  
محصولات کشاورزی  
در آذربایجان غربی  
به اجرا در می‌آید

در اجرای این طرح کشاورزان با تشکیل  
گروههای همیاری تولید و بایر خرداری از کلیه  
امکانات دولت به امر کشت، داشت و برداشت  
محصولات خواهند پرداخت

در صفحه ۴

اظهارات مدیرعامل بهداری آذربایجان شرقی  
بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و مسائل و مشکلات درمانی استان

# کارخانه جدید اروسازی تبریز امسال به بهره‌برداری می‌رسد

در هر يك از روستاهای

آذربایجان شرقی که دارای حداقل

۲ هزار نفر جمعیت باشند، خانه

بهداشت احداث خواهد شد

در صفحه ۲

صدور بیش از یک میلیون دلار  
ریال فر آورده‌های  
دامی و کشاورزی  
به خارج از کشور

در صفحه ۳

# طرح جدید تأمین آب کشاورزی در دشت‌های ایران

طی سال‌های گذشته با تمکین شدن کشاورزی و یکبارگی  
گیری تکنولوژی در امور زراعت و خنر چاه‌های عمیق و  
نیمه عمیق، سطح آب سفره‌های زیرزمینی پائین رفته و در  
نتیجه اکثر فنوآ خشک شد در نتیجه همه ساله ما شاهد  
خشک شدن چاه‌های نیمه عمیق و یکبارگی چاه‌های عمیق  
هستیم و این امر باعث شده کشاورزان باصرف مبالغ هنگفتی  
این چاه‌ها را عمیق‌تر کنند و به موازات آن مجبورند دستگاه  
های تولید نیروی خود را برای پمپاژ آب عمیق‌تر نمایند که  
در این امر ضرورت زیادی را متحمل میشوند اما مسئله‌ای  
که قابل ذکر است و باید به آن توجه شود اینست که در  
اکثر دشت‌های ایران قشر سطحی زمین را خاک‌هایی از نوع  
سیلت و یاری پوشانده و با به علت سبب نسبت زیاد بارش  
های جوی در مدت جریان خود نمیتوانند به سفره‌های  
زیر زمینی راه یابند و آثار تویض پروانه‌های بهره‌برداری  
نشان می‌دهد دیری نخواهد پایید که امکان برداشت کافی از  
منابع زیرزمینی از بین برود و بدین ترتیب کشاورزی نیز در  
بعضی مناطق به پایان خود نزدیک خواهد شد. (چنانکه هم  
اکنون نیز شده) این مشکل در نقاطی از کشور که بخشی  
استعداد ذخیره آب در آن نقاط موجود است، آب کشاورزی  
مورد نیاز با احداث سد‌های بزرگ و کوچک تأمین شده با  
این وجود احداث سد و شبکه‌های آبرسانی آن به‌سرمدیکه  
گذاریهای زیادی نیازمند است. صرف نظر از احداث سدگذاری  
تاسیسات و از بین رفتن زمین‌های قابل توجیهی به زیر  
تاسیسات آبی (حدود یک چهارم زمین‌های تحت پوشش  
سد) و نیز تلف شدن یک سوم آب ذخیره شده در انتقال و  
مسائل و مشکلاتی که در مورد زدن زمین‌های زیرسبک  
مطرح میشود و دیگر مسائل ما را بران داشت تا برای غنی  
کردن سفره‌های زیرزمینی که تا مسائلی بالا را میتوان احتی  
حل کند روش تنذیه مصنوعی بوسیله چاههای دایر اترخیه  
کنیم و با گزینگی این تجربه را به تمام کارشناسان و برنامه‌ریز  
ان تأمین آب کشاورزی توصیه می‌کنیم و بدین داریم با  
عناینی که خواهند کرد تغییرات کلی در مطالعات و پروژه  
های خود معمول خواهند داشت.

شرح تنذیه با استفاده از چاه‌های دایر:

چاه‌های موجود در دشت‌ها طبقات غیر قابل نفوذ  
سطح زمین (رس یا سیلت) را شکافته و به طبقه سفره آب‌های  
زیرزمینی که قابل نفوذ هستند، راه می‌دهند. بنابراین هرگاه  
از سطح زمین آب‌های جاری بداخل چاه‌ها بطور کنترل‌شده  
هدایت شوند آب در سفره‌های زیرزمینی بخش شده ذخیره  
خواهند شد (عکس عمل پمپاژ) که میزان این ذخیره‌سازی  
بمساحت تمامی چاه با سفره قابل نفوذ، نفوذپذیری سفره  
ارتفاع ایستایی آب چاه از سطح زمین دارد. در چاه‌های  
تجربه شده این میزان از ۸۰ اینچ در تنذیه ۲۰ اینچ در تنذیه  
در طول زمان مستمر شش ماه در چاه‌ها و مناطق مختلف  
متفاوت بوده است. آب‌های جاری در فصول غیرگرمساز  
آب رودخانه‌ها را چنانکه گزای قابل توجیهی نشانده  
باشند میتوان مسبقاً وارد چاه کرد ولی در مواردی که آب  
درای گل و لای کم باشد برای جلوگیری از گرفتگی منذهای  
سفره و پائین آمدن کارایی چاه باید در زمان‌های مختلف  
بمب‌بکار استاخته شود تا لایروبی لازم در بدنه چاه به عمل  
آید و در آب‌هایی که گل و لای زیاد داشته باشند باید با  
احداث استخر بزرگ و یا عبور دادن آب از توده شن و ماسه  
آنها قابل تزریق ساخت. ملاحظه میشود که باین حجه ذخیره  
سازی در مناطقی که حائل شرایط یعنی دارا بودن آب در  
فصول غیرگرمساز و داشتن سفره‌های زیر زمینی و چاه‌های  
آب باشد، میتوان از هزینه دهها میلیارد ریال بودجه در  
برنامه‌تأمین آب صرفه‌جویی کرد. در این طریق بسته به نوع  
سفره‌های زیرزمینی و مقدار آب میتوان سطح آب را در  
ارتفاعی که انرژی‌زاد برای پمپاژ لازم نداشته باشند نگه‌داشت.  
ضمناً این طرح در آذربایجان در مناطق مختلف جواب‌میدرصد  
منبت داده که امید است با پیگیری‌های دست‌اندرکار قیمت  
اعظم آب‌های هرز بین طریق مهار و ذخیره‌سازی شود.  
کمیته امور آب جهاد سازندگی استان آذربایجان شرقی

در زمینه اجرای طرح‌های عمرانی  
هر چه مشارکت مردم بیشتر  
باشد، سرمایه‌گذاری دولت هم  
بیشتر خواهد بود

فرمانداران و بخشداران  
می‌توانند با تشکیل هسته‌هایی در  
داخل منطقه نهایت همفکری و  
همکاری را با افراد علاقمند در  
جهت تولید بعمل آورند

باتصویب شورای تأمین شهر تبریز

از هفته آینده تر مینال  
مسافر تی تبریز،  
شنبه روزی خواهد شد

در صفحه ۲

کاروان کمک‌های مردم  
آذربایجان غربی  
راهی جبهه‌ها شد

در صفحه ۳

سرپرست مرکز بهداری اشنویه:

# یک درمانگاه و خانه بهداشت در روستاهای اشنویه احداث می‌شود

در صفحه ۳

همزمان با خجسته میلاد امام زمان (عج)  
۱۰ تن از طلاب حوزه علمیه  
ولی عصر (عج) بناب لباس مقدس  
روحانیت بر تن کردند

بناب- خبرنگار اطلاعات- بمناسبت میلاد باسعادت  
بزرگ منجی عالم بشریت حضرت مهدی موعود (عج)  
مراسم جشنی با شرکت امام جمعه، روحانیون، قضات  
و دیگر شخصیت‌های مذهبی و سیاسی منطقه بناب در  
مصلای اعظم این شهرستان برگزار شد.  
در این مراسم که گروه کثیری از خانواده‌های معظم  
شهیدان نیز حضور داشتند، پس از تلاوت آیاتی از کلام‌الله  
مجید و اجرای چند سرود، آیت‌الله احمدی میانجی نماینده  
مجلس خبرگان و عضو مدیریت شورای حوزه علمیه قم  
طی سخنانی پیرامون رشادتهای رزمندگان اسلام در  
جبهه‌های نبرد حق علیه باطل و روز جهانی مستضعفین  
مطالبی بیان داشت.

در ادامه این مراسم همچنین ۱۰ تن از طلاب حوزه  
علمیه ولی عصر (عج) بناب توسط آیت‌الله احمدی و  
امام جمعه بناب ملیس پهلایل روحانیت شدند.

عزیمت نیروهای فنی و  
تخصصی به جبهه‌ها

تبریز - خبرنگار اطلاعات - از سوی ستاد پشتیبانی  
جنگ جهاد سازندگی آذربایجان شرقی صد ها نفر از نیرو  
های رزمی - تخصصی از مراغه عازم جبهه‌های نور علیه  
ظلمات شدند.

این نیروها شامل متخصص فنی، راننده پایه یک‌دو،  
گریدر، لودر و بولدوزر، جوشکار، سرویس کار تعمیرکار  
ماهر، بنا، نقاش، مکانیک ماشین‌های سبک و سنگین،  
کارگران کارخانجات، شرکت واحد، آموزش و پرورش،  
کمیسرو و ششان دیزل بودند.

یک گردان از نیروهای مردمی سلماس عازم جبهه‌های نبرد شد

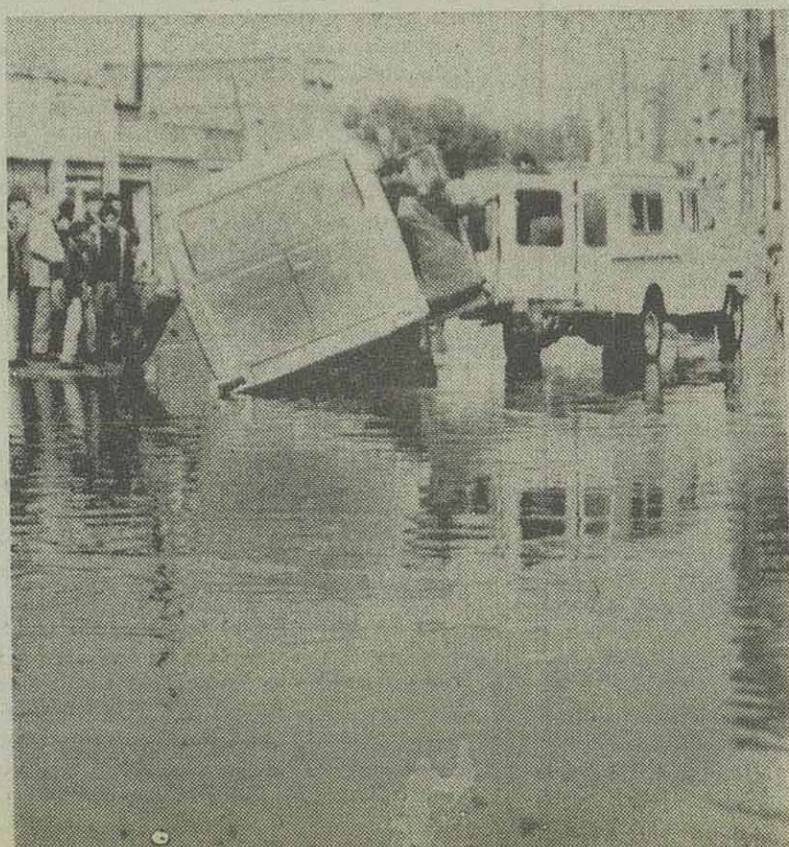


گوشه‌ای از مراسم عزیمت گردان نیروهای داوطلب مردمی سلماس به جبهه‌های جنگ تحمیلی

سلماس- خبرنگار اطلاعات: در ادامه عزیمت نیروهای  
نیروهای داوطلب مردمی به جبهه‌های جنگ تحمیلی و به  
منظور لیب‌ک‌گونی به ندای امام امت، یک گردان از  
برادران داوطلب سلماس متشکل از نیروهای اعزام مجدد،  
پایگاه شهید مسجد جامع، کارمندان و دیگر فعالان مردم  
توصیف کرد.

در پایان مراسم مذکور رزمندگان اسلام در حالیکه  
از سوی افشار مختلف مردم حزب الله همیشه در صحنه  
سلماس بدرقه می‌شدند، به‌سوی میادین جنگ عزیمت  
کردند.

# وقتی که باران می‌بارد...



خبرجند هم که به‌شهرداری  
مراجعه می‌کنند راه چاره  
پیدا نشده و هنوز هم این  
تبریز- خبرنگار اطلاعات

# تشییع پیکرهای پاک دو شهید در خلخال

خلخال - خبرنگار اطلاعات - طی مراسم باشکوهی که  
در خلخال برگزار شد، پیکر پاک شهید اسلام‌ابراهیم  
نجفی که در نبرد با کفار بغی - صهیونیستی عراق به درجه  
والای شهادت نائل آمده بود از مقابل بیمارستان امام‌خمینی  
تا مزار شهدای دارالسلام این شهر تشییع و در این محلیه  
خاک سپرده شد.  
در این مراسم که اقشار مختلف مردم اعم از کارکنان  
ادارات و نهادهای انقلاب اسلامی این شهرستان شرکت  
داشتند، امام جمعه خلخال پیرامون شادوم راه شهیداطلی  
بیان داشت.

همچنین طی مراسم جداگانه‌ای پیکر پاک سرپاز شهید  
التماس رستمی نیز که در مصاف با مزدوران رژیم بعث عراق  
به لقاءالله پیوست، باشکوه خاصی تشییع شد آنگاه جهت  
دفن به محل زانگاهش انتقال یافت.

# بهره‌برداری از راه روستایی

ساری- خبرگزاری جمهوری  
اسلامی - کارپوسه و تکمیل راه  
روستایی روستاهای نلرسان  
چلی کیادهو خشک‌سرو  
شهرستان آمل طی چند روز  
گذشته، توسط کمیته عمران  
جهاد سازندگی این شهر به  
پایان رسید و مورد بهره -  
برداری قرار گرفت.  
بگزارش خبرگزاری جمهوری  
اسلامی، بالغ بر ۶ میلیون  
ریال برای اجرای این پروژه،  
بمصرف رسیده است.

این چاده ۶ کیلو متر طول  
دارد.







سرپرست مرکز بهداری آشنویه :

## یک درمانگاه و دو خانه بهداشت در روستاهای آشنویه احداث می شود

### تاکنون ۸ طرح آبرسانی در روستاهای آشنویه به اجرا درآمده است

آشنویه - خبرنگار اطلاعات : برادر محمود محمدزاده سرپرست مرکز بهداری آشنویه در گفتگویی با اطلاعات فعالیت‌های واحدهای مختلف بهداری و مسائل و مشکلات بهداشتی و درمانی این منطقه را تشریح کرد.

وی نخست در خصوص فعالیت کمیته بهداشت مرکز بهداری آشنویه اظهار داشت : واحد بهداشت محیط در اوایل سال ۶۱ با حداقل پرسنل (یک نفر) فعالیت خود را در مرکز بهداری آغاز کرد و در این مدت توانسته است جدان فعالیت‌های بهداشتی درشهر و منطقه جنگی، در حدود ۸ مورد طرح آبرسانی را در روستاهای منطقه به اجرا درآورد.

وی سپس افزود : طرح‌های آبرسانی قبل از سال ۶۴ این کمیته شامل طرح آبرسانی روستای‌کرده کاشان و روستای گرده‌گل در دهستان و دشتیل یا منبع ۷۵ متر مکعبی و صرف ۴ میلیون و ۵۰۰ هزار ریال هزینه، روستای سنگر با منبع زیر زمینی ۱۰۰ متر مکعب و صرف ۲ میلیون و ۸۰۰ هزار ریال‌هزینه، روستای امیرآباد بامنیع هوایی ۲۰ مترمکعبیو هزینه یک میلیون و ۵۰۰ هزارریال و روستای دهمسبزبزرگ بامنیع‌هوایی می باشدکه این منبع درآثر توب همدانقلاب از بین رفته بود و در سال ۶۴ این منبع هوایی بنا بر دیگر بهازینه ۱ میلیون ۵۰۰ هزار ریال نصب شد.

طرحهای آبرسانی سال ۶۴

برادر محمدزاده در ادامه طرحهای آبرسانی‌این کمیته را در-سال۶۴ پوپن شرح پسرشمرد : طرح آبرسانی روستای یوش‌آباد بایک حلقه جاه عمیق و نصب یک مخزن هوایی به ظرفیت ۲۰ متر مکعب با صرف ۵ میلیون ریال هزینه، طرح آبرسانی روستای نرزیوه با حفر یک حلقه جاه عمیق و نصب یک مخزن هوایی به ظرفیت ۳۰ متر مکعب باصرف ۴ میلیون و ۵۰۰ هزار ریال هزینهو طرح آبرسانی روستایسنگان با احداث یک منبع زمینی به ظرفیت ۲۰۰ متر مکعبو صرفا ۶ میلیون و ۵۰۰ هزار ریال هزینه.

وی در مورد فعالیت‌های درمانی مرکز بهداری آشنویه گفت : در اوایل سال ۶۴ که منطقه جنگی اعلام شد، باتوجهبه تخلیه هلالاحمر ازمرکز بهداری با موافقت سازمان منطقه‌ای بهداری استان علاوه بر اورژانس، در داخل درمانگاه حدود ۲۵ تخت‌سرپایی دائر گردید که مجروحان و بیماران اورژانسی دراین درمانگاه بعد از پاشمان و خدمات اولیه پزشکی به واحدهای مراکز شهرستانی‌معرفی می شدند.

سرپرست مرکز بهداری آشنویه سپس خاطر -

### کاروان کمکهای مردم آذربایجان غربی راهی جبهه‌هاشد

ارومیه- دراجرای رهنمودهای امام خمینی رهبر انقلاب وبینانگزاجمهوری اسلامی ایران درزمینهتقویت هرچه بیشتر جبهه‌های نبرد حق علیه باطلوردیبه‌عزیمت کاروان لیک باامام منتشکل از دولشکر از نیرو های داوطلب مردمی از استان آذربایجان غربی به میساین جنگ کاروان کمکهای مردم‌ایرانگر این منطقهمنوالمندان لشکر اسلام ، تخت عنوان کاروان لیک یا امام یوسبله ۲۴ دستگاه کامیون و کامیونت از شهرستان ارومیه عزام مناطق عملیاتی جنوب وغرب کشور شد .

یکی از مسئولان ستاد جذب و هدایت کمک های مردمی استان آذربایجان غربی که تدارک کمک های اهداتی مردم مسلمان وایرانگر منطقه را پیچده داشته است، طی گفتگویی با واحد مرکزی خبر اظهار داشت: در جمع‌آوری و تدارک این کمکها کمشال ۱۴ دستگاه تراکتور، ۱۵ دستگاه تاکتر جرخدار، ۵۰ دستگاه تانکر آب، ۵۰ دستگاه یخچال‌های صحرایی، دوهزار و سیصد دستگاه کال آب، آدستگاه موتورسیکلت، دوهزار و شصت ظم وسایل زیست، دهن نان، یکصد گونی آجيل، بیش‌از هفت هزار لوله انواع باطری، ۱۵ هزار عدد گونی سنگری، هزار و پانصد دست لباس، ۴۵۰ کراشرت کپوت و کتسرو ، ۵۰۰ تخته پتو و دهها قط دیگر از وسایل ومواد مورد نیاز لشکریان جنگ است. کمیته امدادامام خمینی، ستاد پشتیبانی جنگ جهاد سازندگی استان، شورای اصناف، اداره کل صنایع ومعدان واقتشارمختلف مردم حزب‌الله باین ستاد همکاری داشته‌اند .

### تاکسیرانان تکاب با کمبود لوازم یدکی روبرو هستند

تکاب - خبرنگار اطلاعات : طی جلسه‌ای که باخضور فرمانده پاسگاه ژاندارمری تکاب در مسجد این پاسگاه تشکیل شد ، تاکسیرانان ضمن انتقاد از وضع اسف‌بار خیابان‌های شهر و کمبود وسایل یدکی اظهار داشتند :

خیابان‌های سطح تکاب باید دوسویه شدهو اتومبیل های شخصی که مبادرت به مسافركشنی می‌کنند جمع آوری شوند .

در این جلسه همچنین فرمانده ژاندارمری تکاب قبول میباعد تا با همکاری مردم مسئله تاکسیرانی در این شهر را حل نموده و در رفع کمبود های لوازم یدکی نیازاز هیچ کوشش، دریغ نمایند .

### تصفیه‌خانه آب آشامیدنی سردرود افتتاح شد

سردرود - خبرنگار اطلاعات : در خجسته زادروز منجی‌عالم بشریت امام مهدی (عج) ، طی مراسمی تصفیه‌خانه آب‌آشامیدنی سردرود با حضور معاون استانداری آذربایجان‌شرقی ، فرماندار تبریز ، نماینده دفترنی، بخشدار مرکزی تبریز و جمعی از روحانیون و مسئولین ارگان های سردرود افتتاح شد.

برادر کورجی شهردار سردرود در این مراسم طی گفتگویی با اطلاعات اظهار داشت: این تصفیه‌خانه که در حال‌حاضر می‌تواند آب مشروب اهالی سردرود را تا تامین کند، حدود ۲۳میلیون ریال هزینه‌دربرداشته است که از این مبلغ حدود ۲میلیون و ۴۰۰هزار ریال توسط اهالی، ۳۰۰هزار ریال توسط شهرداری محل و مابقی توسط دولت تامین و پرداخت شده است.

وی در خاتمه خاطرنشان ساخت: کار احداث این تصفیه‌خانه که تمام دستگاههای داخلی آن درخسود کشور ساخته شده استدر سال‌گذشته توسط مهندسين كشور كنور آغاز گردید.

نشان ساخت : در این مدت واحد مالاریای مرکز- بهداری نیز با کمترین امکانات توانسته است از تعداد ۷۶ روستای منطقه ۶۰ روستا را تحت پوشش قرار دهد و این واحد همچنین ضمن تهیه لایخوئسی و واکنش‌یاسیون در روستاهای منطقه، هم‌ریانزده روز یکبار کلیه پایگاه‌های منطقه‌ای را سمپاشی می نماید.

تاسیس بیمارستان

وی سپس به ضرورت تاسیس بیمارستان دراین منطقه اشاره کرد و گفت : باتوجه به اینکه درمانگاه مرکز بهداری آشنویه روزانه ۲۵۰ الی ۳۰۰ بیمار را می پذیرد و روستای گرده‌گل نیز تنها مرکزدرمانی مجهز در سطح منطقه است، تاسیس بیمارستان در این شهر بسیار ضروری می باشد. البته در سال ۶۱توسط بخشدار منطقه پیشنهاد تاسیس یک بیمارستان ۷۰ تختخوابی به استانداری و سازمان منطقه‌ای بهداری استان داده شد که امید است در سال جاری با یاری مردم و مسئولین مملکتی این بیمارستان احداث شود، ضمنا در سال گذشته در دهستان دشتیل در روستای آغیلاغ عملیات اجرایی احداث یک درمانگاه آغاز شد که بزودی مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد. این درمانگاه مجهز به بخش‌های آزمایشگاه، زنان و زایمان، اورژانس و تزریقات می باشد و همراه با آن خانه بهداشت روستای سنگر نیز در دهستان دشتیل افتتاح خواهد شد.

احداث خانه بهداشت

وی در مورد احداث چهار خانه بهداشت گفت : در سال ۶۴ اجازه احداث چهار خانه بهداشت به این واحد مالاریای بهداری آشنویه

### واحد مالاریای بهداری آشنویه باکمترین امکانات ۶۰ روستا از ۷۶ روستای منطقه را تحت‌پوشش قرار داده است

مرکز داده شد که باتوجه به وسعت منطقه روستاهای حسن نوران، دهمسبز بزرگ، گندوبلا و شیخان‌برای احداث این خانه‌های بهداشت درنظر گرفته شده است که انشاءالله در سال جاری عملیات ساختمانی آنها آغاز خواهد شد.

برادر محمدزاده در مورد راکد ماندن عملیات ساختمانی مرکزبهداشت درجه آشنویه اظهارداشت: بزودی عملیات ساختمانی این مرکز با بودجه‌ای که پیش‌بینی شده ادامه خواهد یافت و در سال جاری انشاءالله به مرحله بهره‌برداری خواهد رسید. وی در پایان از مسئولین آشنویه خواست تسا فعالیت‌های خود را در مورد تبدیل بخش آشنویه به شهرستان و ایجاد مراکز تولیدی و کارخانجاتصنعتی گسترش دهند تا انشاءالله این شهر نیز از امکاناتی چون مراکز درمانی، تولیدی و ... برخوردار شود.

#### برگزاری مسابقات تیراندازی بین نیروهای مسلح مستقر درمیانه

میانه- خبرنگار اطلاعات: در مسابقات تیراندازی بین تیرزهای نظامی و انتظامی مستقر در میانه که به مناسبت بزرگداشت هفته نیروهای مسلح برگزار شده بود، برادر جانباز جواد عبدی‌پور از سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، منصور آزاد از ارتش و محمد محمدی از کمیته انقلاب به ترتیب مقامهای اول تا‌سوم را کسب کردند.

ضمناً در رده‌بندی تیمی نیز، تیم‌های ارتش، بسیج مستضعفین و کمیته انقلاب اسلامی مقامهای اول تا‌سوم، از آن خود کردند.

## اولین ستاد جنگ آذربایجان غربی در ارومیه تشکیل شد

ارومیه - خبرنگار اطلاعات - بدینال فرمان امام امت عینی بر تشکیل ستاد های جنگ در مراکز استان ها برای نخستین بار این ستاد در استانداری آذربایجان غربی تشکیل شد .

به گزارش خبرنگار ما اولین جلسه این ستاد باخضور مهندس عطایی استاندار آذربایجان غربی ، حجت‌الاسلام موسوی برنج‌آبادی امام جمعه موقت ارومیه ، فرماندهی جرات وهیبت فیلسوفانه آنها را بهمرهفتهبر مریض می‌فروشند .مسئله قابل‌تعمق‌راعمال جمعیت فروشنده وخبردار میدان‌بولایتفقیه،

ارومیه در این است کهاکثرپرسه زندگنان‌این پیشکارگران فعلی وکشورازان مهاجر از روستاهای اطراف وسایر شهرهای این‌استان میباشند که در محلات « اسلام آباد ، و دهسین‌آباد» وکوه جهودان، و طس‌زلو ساکنانند و مراجه به میدان مرکز و بازار دلانل شهر جزو برنامه کاری و برسه زند

### صدور بیش از یک میلیارد ریال فرآورده‌های دامی و کشاورزی به خارج از کشور

تبریز- از سوی اداره استاندارد وتحقیقاتصنعتی استان آذربایجان شرقی طی سال گذشته مجوز صدور بیش‌از۸هزار۵۰۰ تن انواع فرآورده‌های کشاورزی وبالغیر۸۱۷ هزار جلد پوست وسالامور جمعا بهارزش یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون ریال به چند کشور خارجی صادر شده است .

به گزارش خیرگزاری جمهوری اسلامی، فرآورده های کشاورزی که شامل گشنش سبز، برگ زردآلو ، قیسی، مغز بادام تلخ، مغز هسته تلخ، سبب درختی، بیان خشک وخرمای می‌باشد، به کشورهای آلمان‌شرقی، آلمان غربی، انگلستان، امارات متحده عربی ، کویت، بلژیک، عربستان سعودی، ترکیه، شوروی، هلند،ایتالیا صادر شده است .

### برگزاری آزمون ورودی آموزششیاران نهضت سوادآموزی

مهاباد- دراجرای سیاست دولت در زمینه ریشکون ساختن آفت می‌سوادی درسبطح جامعه پروژه مناطق روستایی از سوی نهضت سوادآموزی شهرهای مهاباد و میاندوآب آزمون ورودی از داوطلبان آموزشیاری با شرکت ۶۵۴ نفرمبلغ آمد که ازبین آنان بهترین آموزشیار جهت اشتغال درامر سوادآموزی بسوادان در مراکز سوادآموزی شهرها و مناطق روستایی استان آذربایجان غربی انتخاب خواهند شد .

### اطلاعات آذربایجان

#### داروهای کمیاب‌ازسط دست فروشان میلان مرکز ارومیه سردرآورده است !

## دارو فروشان سیارارومیه، باجان وسلامتی مردم سوداگری می کنند

### در بساطدارو فروشان سیار در میدان مرکز ارومیه انواع داروهای ساخت داخل و خارج ، قدیمی و جدید ، طرحی و غیر طرحی وحقی قرص - های اسمبال ، تسکین اعصابو سمقظ جنین نیز یافت می شود

ارومیه - خبرنگاراطلاعات - میدان‌ولایت فقیه ارومیه که از قدیم‌الایام به میدان مرکز این شهر مشهور بوده است دارای ویژگی های خاصی است و اگر گفته شود که نبض اقتصادی شهر در این محل می‌طبد سخنی به گراف نیست .

فروش قوطی های حلب روغن تولیدی ترکیه، برگه‌های توتون‌درگوشهای نیپاز و مرغ پرکنده وزنده ،انواعسیگارته‌ای‌ساخت تقریبا همه کشورهای جهان و خرید و فروش کوین‌ارژاق وبالاخرهوجودمعاملات‌از کتابظم در این‌میدان ازسائلی است کهبرای مردم‌عادی شده وآتان هرروزآثرا می‌بینندو بی‌توجه ازکنارش میگذرند!ناگفته بسپارچیلو که اخیرا در این میدان‌توجه اهالی ارومیه



تعدادی از دارو های غیر مجازو قدیمی که در داروخانه ها کمیاب است در بساط یکی از دست‌فروشان میدان مرکز ارومیه‌پدیده میشود .

تجویز می‌شود آمبول های تست حاملگی سیار وکیفیتست است که‌تواو دارو های ساخت داخل وخارج ،قدیمیوجدیدو طرح وغیر طرحی از قرصهای اسپهال‌گرفته‌تسا تسکین اعصاب وسقظ جنین،بساط دارونو با جرات وهیبت فیلسوفانه آنها را بهمرهفتهبر مریض می‌فروشند .مسئله قابل‌تعمق‌راعمال جمعیت فروشنده وخبردار میدان‌بولایتفقیه،

ارومیه در این است کهاکثرپرسه زندگنان‌این پیشکارگران فعلی وکشورازان مهاجر از روستاهای اطراف وسایر شهرهای این‌استان میباشند که در محلات « اسلام آباد ، و دهسین‌آباد» وکوه جهودان، و طس‌زلو ساکنانند و مراجه به میدان مرکز و بازار دلانل شهر جزو برنامه کاری و برسه زند

#### مرکز تلفن یک‌هزار شمارهای مهربان افتتاح‌شده

مهربان- خبرنگار اطلاعات: طی مراسمی م‌رگتلفن خودکار هزار شمارهای مهربان افتتاح شد. به‌گزارش خبرنگار ما بابیره‌پردازی از این م‌رک‌ی ادارات‌واصناف مهربان خواهند توانست از تلفن شهری استفاده نمایند.

**بزرگداشت میلاد امام حسین (ع) روز پاسدار**

مهاباد- خبرنگار اطلاعات: به‌مناسبت سالروزمیلاد با سعادت امام حسین (ع) و هفته نیروهای مسلح مراسم پرشکوهای باخضور امام جمعه ،اعضای شورای روحانیت، مسئول م‌رک‌ بزرگ اسلامی ، واعضای سازمان تبلیغات

مهاباد در سالن م‌رک‌ بزرگ اسلامی برگزار شد. در این مراسم ابتدا برادر حسینی مسئول واحد تبلیغات سپاه پاسداران مهاباد طی سخنانی ضمن تبریک میلاد خستمه امام حسین (ع) روز پاسدار به ضرورت وحدت مسلمین اشاره کرد وگفت:اگر مسلمانان‌بروحدتی که امام امت وآیت‌الله العظمی منتظری را تکیه داران، عمل نمایند هیچ ایر قدرتی نمی‌تواند به حقوق مسلمانان دست اندازی کند.

آنگاه برادر حسن‌زاده مسئول م‌رک‌ بزرگ اسلامی طی سخنانی اظهار داشت: امروزه جوانبای کشور بحق، خون حسین (ع) رانزده کرده داشتند وبایختن خون خود می‌خواهند دین اسلام را برای همیشه زننده‌تکه دارند.

**تشکیل جلسه شوراهای اسلامی مهاباد**
اولین جلسه شوراهای اسلامی۱۹گانه شهری‌مهاباد در سالجاری تشکیل شد.

در این جلسه که باخضور پسرادر روزبه معاون فرماندار وروسیای ادارات وازگانهای مهاباد در محل فرمانداری تشکیل شده بود، برادر روزبه طی سخنانی از ایشان‌گرمیای رزمندگان اسلام قدردانی کرد وخطاب به مسئولین مهابادگفت: شما نمایندگان مردم هستیدو وظیفه‌ای بس سنگین در مقابل مردم بهعهده داریدو وظیفه شما سنگین است چون هم به مردم خدمت می‌کنیدوهم به دولت جمهوری اسلامی که از سوی ایر قدرتی چون امریکای چنانکتار تهدید می‌شود.

وی سپس افزود: مسئله‌اصلی ما امروز جنگ است وباید تارسمیدن به پیروزی کامل این جنگ را ادامه‌دهیم. در خاتمه این جلسه اعضای شورای اسلامی مناطق شهری مسائل و مشکلات خود را مطرح نمودند که از سوی مسئولین مربوطه پاسخهای لازم داده شد.

#### تشکیل جلسه

هشترود- خبرنگار اطلاعات: درپی فرمایشات اخیر امام امت ،جلسه‌ایباتشرکت جمع‌کنیری از ورزشکاران وروسیای ادارات وازگانهای مهاباد در محل فرمانداری تشکیل شد. به‌گزارش خبرنگار ما بابیره‌پردازی از این م‌رک‌ی ادارات‌واصناف مهربان خواهند توانست از تلفن شهری استفاده نمایند.

بزرگداشت میلاد امام حسین (ع) روز پاسدار

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵  
بیست‌ویکم شعبان ۱۴۰۶  
یکم مه ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۸۷۲



گوشه‌ای از میدان مرکز ارومیه که‌این روز ها به مرکز دادو ستد انواع کالا های کوینی و غیر کوینی ، سیگار های داخلی و خارجی و اخیرا نیندازوهای نیاب و قدیمی تبدیل شده است .

### مصرف این قبیل داروها

#### بدلیل نگرمداری درشرایط نامناسب واحیانانقضای

### تاریخ مصرف باعث ایجاد

### عوارض جبران ناپذیری

### شود

ارومیه گفت : مساله داروفروشان سیار میدان مرکز جدای از مسائل دستفروشی و سودجویی نیست از آنجائی که داروخانه‌ها مجازند بعضی از داروهای عمومی را بدون نسخه در اختیار بیپار قرار دهند عده‌ای سودجو از طریق جمع‌آوری این داروها به‌این امر مبادرت کرده و داروها را به چندین برابر قیمت در میدان مرکز به فروش می‌رسانند ویا توجه به اینکه از نظر فرهنگی برای مردم توجه شده که مصرف این داروها بدلیل نگهداری در شرایط نامناسب و احیانا انقضای تاریخ باعث ایجاد عوارضی می-شود، اما همچنان خریدار دارد .

وی افزود : تاکنون بارها مسئله مبارزه با این داروفروش‌ها مطرح شده و توسط مامورین شهرداری و شهرستانی این داروها جمع‌آوری شده است ولی مبهترنشر نبوده است و کار فروش دارو توسط این قبیل افراد دخالت در امور پزشکی می‌باشد. مدیر امور داروئی سازمان منطقه بهداری استان آذربایجان غربی در خاتمه باشاره به فعالیت‌های این اداره در ایجاد هماهنگی امور داروسازان استان اظهار داشت :

جامعه داروسازان استان با این سازمان نهایت همکاری را دارد از جمله همکاری پیشانیته داروسازان ارومیه در رابطه با تامین بعضی‌از داروهای موردنیاز بهداری با چشمگیر بوده است. ضمنا این سازمان به دلیل کمبود امکانات لازم در رابطه با ارائه خدمات و راهشانیهای لازم به-صاحبان حرف پزشکی تاکنون اقدامی انجام نداده است .

#### واگذاری خانه‌های ارزان‌قیمت

از سوی بنیاد‌مستضعفان ملکان طی مراسمی باخضور امام جمعه ومسئولین این شهرستان تعداد ۲۷ دستگاه خانه ارزان قیبت به متقاضیان واجد شرایط واگذار شد.

این خانه‌ها با ۲۵۰ متر مربع مساحت و ۷۲ متر زیربنا ۲ میلیون و ۷۶۰ هزار ریال قیمت دارد که ۴۰ درصد قیمت تمام شده ابتدا و بقیه باعقابط ازمتقاضیان دریافت می‌شود.

ضمنا بزودی ۲۷ دستگاه دیگر از این خانه‌ها پس از تکمیل پیرونده به متقاضیان واجد شرایط واگذار خواهد شد.

#### گردهمانی

ترکمان -خبرنگار اطلاعات: بدینال فرمایشات امام امت وفرمانده‌کل قوا از سوی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی ستاد ناحیه ترکمانچای راههایتکی امام جمعه و جواد سازندگی و بخشداران ،گرمشکوهی وباشکوهی باشرکت اعضای پایگاه های مقاومت روستاها ،روحانیت منطقه، شوراهای اسلامی وخانواده‌های معظم شهیداسیرا، معقودین وجانیازان در مسجد جامع برگزار گردید.

دراین‌گردهمایی حاج آقاآزما‌ی امام جمعه ترکمان ضمن خبر مقدم به میهمانان در مورد جبهه وجنگ صحبت کرد، سپس آقای زارعی مسئول‌ستاد ناحیه سپاهپاسداران انقلاب اسلامی د رمورد پیروزیهای رزمندگان اسلامی سخنانی ایراد نمود. آنگاه برادر آل هاشم وبرادرکیانی از بسیج ناحیه تبریز وبرادر علمی از اعضایهیت اعرامی از استان به ترتیب در مورد فرمایشات امام امت ولزوم حضور مردم در جبهه‌ها مطالب‌ایان داشتند ،سپس حاج آقا هوشیاری حاکم تشد ادعاکه انقلاب شهرستانی‌میان‌ه در مورد دفاع مقدس وبعضی مسائل در رابطه باانقلاب اسلامی صحبت کردو در خاتمه قطعنامه‌ای در ۶ماده‌توسط برادر زارعی قرائت گردید که باتکبیر حاضرین مورد تأیید قرار گرفت.

### توضیح‌ر پوژش

تبریز - خبرنگاراطلاعات: صادقی گویی بخشدارجدید در خیر انتصاب بخشدار این منطقه ابراهیم صابق جدید بیلسوار که در ویژه خلخالی درج شده بود که نامه «اطلاعات آذربایجان» بدینوسیله ضمن پوژش مورخ ۱۸رادر۱۵ به چاپ تصحیح می‌شود.



## اطلاعات آذربایجان

شامل اخبار استانیهای آذربایجان  
شرقی و غربی

روزهای انتشار: ۵ شنبه ها

زیر نظر هیأت تحریریه اطلاعات در تبریز و ارومیه

\* تلفن سرپرستی آذربایجان شرقی - ۵۲۵۹۰  
\* تلفن سرپرستی آذربایجان غربی - ۲۲۷۳۲  
\* تلفن نیازمندیهای اطلاعات در تبریز ۵۷۱۵۵طرح افزایش تولید  
محصولات کشاورزی  
در آذربایجان غربی  
به اجرا درمی آید

مهاباد - سمینار مدیران و کارشناسان فنی و بازرگانی سازمان تعاون روستایی استان آذربایجان غربی که بمطور بررسی نحوه اجرای طرح های جدید افزایش محصولات کشاورزی و دامی و نیز کاهش هزینه های تولید در محاسبات و بکار بستن شده بود ، پس از دو روز بحث و تبادل نظر در خصوص امکانات و ویژگی ها و شرایط مناطق مستعد کشاورزی این استان به کار خود پایان داد .

به گزارش واحد مرکزی خبر در این سمینار اهمیت طرح جدید گروه های هماری تولید از سوی کارشناسان مطرح شد که موجب آن در سال جاری کشاورزان و کشت کاران با تشکیل گروه های هماری و با برخورداری از کلیه امکانات دولت به امر کاشت ، داشت و برداشت محصول خواهند پرداخت و از این طریق علاوه بر اینکه درآمد سرشار نصیب آنان خواهد شد ، بایستات های خودکفائی دولت نیز همگامی خواهند کرد .

از دیگر مسائل مطرح شده در این سمینار مسئله طرح جدید مراکز خدمات روستایی بود که بموازات طرح گروه های هماری اجرا میشود و در صورت پیاده کردن آن از این بین مراکز خدمات روستایی ، نیاز های کشاورزان را در رابطه با ماشین آلات کشاورزی تامین خواهد کرد بگونه ای که ماشین آلات و وسایل بدکی با نرخ دولتی در اختیار کشاورزان قرار خواهد گرفت و دولت در همه زمینه ها ، کشاورزان و دامداران را در امر تولید محصولات کشاورزی و دامی حمایت میکند .

در نخستین مرحله اجرای این طرح مبلغ ۱۸۰ میلیون ریال برای خرید ماشین آلات کشاورزی جهت تامین نیاز های اولیه مراکز خدمات روستایی در سطح استان پیش بینی شده است .

واگذاری ۸۰۹ دستگاه تراکتور به  
کشاورزان آذربایجان شرقی

تبریز-توسط بنگاه توسعه ماشینهای کشاورزی استان آذربایجان شرقی طی سال گذشته تعداد ۸۰۹ دستگاه انواع تراکتور و معادل ارزشی ۵۳۲ میلیون و ۳۱۷ هزار و ۸۹۰ ریال قطعات بدکی ماشین آلات کشاورزی بین کشاورزان منطقه توزیع شده است.

به گزارش خبرگزاری جمهوری اسلامی، توزیع ۳۸ دستگاه کمپاین، ۲۰ دستگاه موتورپمپ، ۱۶۱۹ دستگاه انواع تراکتور، ۵۰۳ دستگاه دیسک، ۳۰ دستگاه بذرکاش، ۲۰ عدد تنه جوی تراکتور، ۳۲۶ دستگاه تریلی تن از دیگر اقدامات بنگاه توسعه ماشینهای کشاورزی استان بوده است.

همچنین در مدت زمان مذکور از سوی این بنگاه تعداد ۲۷۸۲ دستگاه تراکتور رومانی، ۱۴۲۱ دستگاه تراکتور مسی فرگوسن چرخه ای و نیز تعدادی در کشاورزان سراسر کشور به نمایندگیهای بنگاه توسعه ماشینهای کشاورزی ارسال شده است.

بازیهای تظاهرات و راهپیماییهای باشکوه

فرهنگیان و دانش آموزان استان آذربایجان غربی،  
آمادگی خود را برای حضور در جبهه ها اعلام کردند

رومیه - در آستانه میلاد با سعادت دوازدهمین اخترپادشاه آسمان و لایزال اتمت حضرت مهدی موعود (عج) و همزمان با سالروز انقلاب فرهنگی، فرهنگیان و دانش آموزان مدارس راهنمایی، دبیرستانها، مراکز فنی و تربیت معلم پسرانه استان آذربایجان غربی برای لایبت دوشی به فرمایشات فرامنده کل قوا اتمام خدمت میهن پرست شرکت هرچه گسترده تر مردم بسیاری مدافع مقدس از دستاوردهای انقلاب اسلامی دستهای یک راهپیمایی باشکوه زدند.

به گزارش رسیده، دانش آموزان آماده اعزام به جبهه های نبرد نور علیه ظلمت نیز که قبلا با ثبت نام در مراکز جذب نیرو، لباس رزم بپوشیده و در گردان های دانش آموزی و فرهنگی مشگلی شده اند، نیز در این راهپیمایی شرکت کردند.

در این رابطه دانش آموزان و فرهنگیان ارومیه با شرکت در راهپیمایی باشکوه ای در حالیکه شعار «جنگ نابوری» سر داده بودند، مسیر خیابان امامین شهر را طی کردند و باین ترتیب ضمن نمایش وحدت و یکپارچگی خود به ندای امام آیت الله گفند. در دشمنان اسلام نشان دادند که امت مسلمان ایران آماده است تا بیروزی بهایی اسلام به نبرد حق علیه باطل آماده دهد.

● مهاباد- کده محصلین و معین آموزش و پرورش شهرستان کده بهاسپست سالروز انقلاب فرهنگی و لیکندونی پندای رهبر کبیر انقلاب اسلامی ایران و محکوم خرن عمل و خدایانه امریک در حمله به کشور لیبی به راهپیمایی برداخته و ضمن تالکید بر پیوند ناگسستنی با امام امت، در محوطه بسیج سیاه پاسداران انقلاب اسلامی این شهر اجتماع نمودند.

به گزارش واحد مرکزی خبر در این مراسم پس از اجرای سرودی از سوی برادران دانش آموز ، حجت الاسلام کاظمی نماینده امام در فرارگاه رمضن، ضمن تشریح اهداف برگزاری این راهپیمایی گفت: شما

شماره تلفن های مستقیم سرویس  
خبر شهرستانها  
۰۳۱۱۲۰۱-۳  
ساعت کار سرویس و کشتیک  
خبر شهرستانها ۷ صبح یکشنبه  
تا ۷ بعد از ظهر

استاندار آذربایجان غربی درسمینار فرمانداران، بخشداران و شهرداران استان :

کلیه امکانات سازمانهای اجرایی و نهادهای انقلابی  
آذربایجان غربی باید در خدمت جنگ قرار گیرددر انجام طرحهای عمرانی در  
روستاها ۳۰ درصد و در شهرها  
۵۰ درصد خودباری مردم  
پیش بینی شده است

ارومیه - خبرنگار اطلاعات: شرایط خاص جنگ در جبهه های نور علیه ظلمت ایجاب میکند که کلیه امکانات سازمانهای اجرایی و نهادهای انقلابی در خدمت جنگ قرار گیرد تا کار بیروزی در این جنگ از قوه به فعل آید.

مهندس عطائی استاندار آذربایجان غربی درسمینار یکروزه فرمانداران، بخشداران و شهرداران استان آذربایجان غربی که در سالن اجتماعات این استانداری تشکیل شده بود، ضمن بیان مطلب فوق گفت : اعزام افراد متخصص بطور متناوب و جایگزینی نیرو های متخصص بجای همکاران مشغول در جبهه می تواند حضور آشکار و عملی کمک همنجانبه به جبهه باشد. ارسال کمکهای لازم و ضروری به جبهه مستلزم اینست که جنگ و آموزشهای نظامی در تمام ابعاد در داخل ادارات و مدارس و اجتماعات دیگر حضور پیدا کند.

مهندس عطائی استاندار آذربایجان غربی آنگاه ضمن تاکید برمسائل مطرح شده در سمینار استان جنگ تهران خطاب به فرمانداران و بخشداران گفت: شما باید با ایجاد هماهنگی لازم به درخواستهای نیرو های متخصصی که خواستار اعزام به جبهه هستند، توجه خاصی نمائید و آنچه که در رابطه با اهمیت اعزام این نیروها و نیازهای جبهه و جنگی جایجا کردن کمکهای مردمی به رزمندگان لازم است در این سمینار همکاسه شود تا در جهت تجزیه و آموزش و اعزام این نیرو و کمکهای جنسی مردم تصمیمات لایزگرفته شده و بمرحله اجرا در آید.

مهندس غلامرضا انصاری معاون سیاسی و اداری استانداری آذربایجان غربی در این سمینار طی سخنانی با اشاره به اهمیت پیروزیهای اخیر رزمندگان اسلام و انعکاس آن در سطح جبهات اظهار داشت : بانوجه به اخبار و گزارشهای منتشره در رسانه های گسرومی، کشورهای جهان پیروزیهای اخیر جمهوری اسلامی در جنگ تحمیلی را باور کرده اند. اما ابرجانبکاران-اسری در غرب و با توطئه های گوناگون در صددند تا : ا- بعد سیاسی آن کاسته و از انتشار آن برای اطلاع ملل مستضعف جهان مانعت کنند.

وی افزود : بانوجه به حساسیت کنونی جنگ و اینکه استیکار جهانی پانام امکانات خود برای تحت الشعاع فرماندار جنگ و احیاناً ایجاد یکسری تحولات، تمام نیروهای خود را بسیج کرده وگاهی اوقات حتی در ظاهر هم دست به یکسری اضمعال و حرکات مذبوخانه میزند مسلما تاثیر بیروزی ایران در جنگ بر علیه ظلم صدامی موجب خواهد شد که محور تغییر و تحولات در خاورمیانه از محوریت هسای اقتصادی به محوریت سیاسی تبدیل شود.

بنابراین یک سری اعمال و حرکاتی که در شمال آفریقا در حال انجام است باین منظور بوده که بتواند جوای محوریتهای سیاسی را در خاورمیانه تحت - الشعاع قرار دهند.

معاون سیاسی و اداری استانداری آذربایجان- غربی اضافه نمود: ما مطمئنیم که این چند که آخر راه بانوفت خواهیم پیوند. اما چه خوب است هر یک ازما که بمتن مسئولی در جمهوری اسلامی هستیم در این پیروزیها و در این گامهای اول خیلی معانتس، جدی و مصمم ازهمین شرکت داشته باشیم و تا لحظه بیروزی- های نهایی رزمندگان اسلام در این راه با تمام توان وبا تمام امکانات موجود در صحنه باشیم.

در پایان حاضران در این سمینار پیشنهادها و طرحهای خود را در رابطه با جنگی تقویت هرچه بیشتر جبهه ها ارائه دادند که مورد بررسی قرارگرفت

سال آزمایش خدمتگزاران دولت  
برادر فرشایف رئیس برنامه و بودجه استان یزیدر این سمینار ضمن اشاره به اجرای ۷۴ طرح تولیدی در استان آذربایجان غربی با ۲۲۶ میلیون تومان اعتبار که به نصاب رسیده و بخشی از آن نیز مورد بهره برداری قرار گرفته اظهار داشت : بانوجه به جهت گیریها و سیاستهایی که در سال ۶۵ در قانون بودجه پیش بینی شده، استانها باید هماهنگی لازم را داشته باشند و محوریت به این مسئله دهند.

وی افزود: در اوضاع کنونی کشور ما در مرحله اول مسئله جنگ و تامین نیازهای آن طبق بخشنامه صادره از سوی دولت و فرمایشات اخیر امام امت در لویت قرار دارد.

فصلیه جنگ از اهمیت خاصی در قانون بوده و برخوردار بوده و هیچگونه محدودیتی ریلی و ارزی برای آن در نظر گرفته نشده است و براساس درخواستهائی که وزارت دفاع بعمل آورده تمام امکانات مادی و نیروی انسانی میبواند در اختیار جنگ قرار بگیرد.

در این رابطه مسلما اوضاع جنگ بستگی به اوضاع ریلی کشور هم دارد یعنی وقتی که اوضاع ریلی در محدودیت اعتباری باشد اوضاع جنگ را تحت الشعاع خودش قرار میدهد در سالهای قبل پی هر شکه نفت تا ۲۶ دلار هم افزایش یافته بود ولی براساس سیاستهایی که ابرقدرتها و شیوخ وابسته آنها تحمیل نمودند قیمت نفت را در اواخر سال ۶۴ تا ۲۸ دلار رساندند و در اوایل ۶۵ هم تقریباً این قیمت پراجا بود که کمکم نوبلگران هر شکه نفت را تا زیر ۱۰ دلار کاهش دادند. اما عملیات والفجر ۸۰ بیروزی های رزمندگان اسلام که باتوان و ایثارگری تمام و کاشان حاصل گردید و از طریق تلاش مسئولین وزارت نفت در او یک و سایر مجامع بین المللی موجب گردید قیمت نفت در حدود ۱۴ دلار یاکمی پایین و بالا در نوسان باشد که امید است تا حداقل هر شکه ۲۸ دلار نیز برسد .

وی اضافه نمود : ما مطمئن هستیم که بیروزی توانمندان اسلام این قیمت را در جهان به ثبیت رسانند و اما وظیفه ما در پشت جبهه و فراهم آوری امکانات لازم برای رزمندگان است.

امسال و اقعا سال آزمایش خدمتگزاران دولت و آزمایش در توانمندی مدیریت هاست یعنی بانوجه به مشکلات و معضلاتی که در رابطه با جنگ و قیمت گذاری نفت وجود دارد و بانانوجه به مسائل قیمت جبهه ها، کارهای عمرانی هم خواهیم داشت که باید به آنهاهم پرداختیم و از طرفی آجتان بولهای باقواریهای هم نداریم که با آن بولها این مشکلات را از سر راه برداریم. تااین نیازهای مادی دستگاههای اجرایی و عملکردهای عمرانی از بخشهای مهمی است که باید تمام شود پیدا کند . فرمانداران، بخشداران و شهرداران باید به این مسئله توجه کرده و در این آزمایش الهی مشارکت همنجانبه داشته باشند و مدیرستشان را در سال ۶۵ به بونه آزمایش گذارند .

رئیس سازمان برنامه و بودجه افزود : براساس آمار و ارقام سال ۶۵ به نسبت اعتباراتی که باین استان اختصاص داده شده بود سال موفقیت بیشتر میروست بانوجه به ۶۵ درصد اعتبار تخصیصی سال خوبی را پشتسر نهادیم که جای تشکر و قدردانی از فرمانداران و بخشداران و مدیرستهای دستگاههای اجرایی دارد که بانوجه به اوضاع کشور قدرت و توانمندی مدیریت خود را در فعالیتهای عمرانی به ثبوت رسانند.

## سال ۶۵ سال سرنوشت ساز

فرشایف رئیس برنامه و بودجه آذربایجان غربی با اشاره به اینکه سال ۶۵ را با خوشبینی مناسبی آغاز می کنیم گفت: بخش اعظم مسائل در جهت گیری وسایست- گذارهای بودجه سال ۶۵ ارتباط دارد با سه تبصره این درست که ما در حال جنگ هستیم و باید جبهه ها را گرم نگه داریم ولی چه دیگر چنگام چرخه های اقتصادی و خودکفائی جامعه است، برای خودکفائی، دولت سیاستهای مشخص و روشنی را اعلام کرده، چه سرمایه گذاران و چه کسانی که توانائی مالی ندارند همه می توانند بایانند و امکانات وامهای تضمین شده دولت بهره برداری کنند تا تولیدات در جامعه ما افزایش یابد.

برای فرمانداران و بخشداران تبصره ۸۳ ناآشنائی نیست ما در طول ۴ ساله ایجاد این تبصره حدود ۳۳۶ میلیون تومان برای اجرای ۲۴ طرح تولیدی در سمن استان به تصویب رساندیم که قسمتی از این طرحها به مرحله تولید رسیده و آماده بهره برداری است و در جهت رفع نیازهای اساسی این استان کامیای مثبت و مترنم بر داشته شده است.

تنها در سال ۶۴ برای حدود ۱۶ طرح تولیدی، صنعتی کشاورزی و دامی ۱۱۱۱ میلیارد ۴۷ میلیون تومان هزینه در سطح استان صرف شده که نشان دهنده فعالیتهای انجام شده در این سال می باشد. برای سال ۶۵ هم سازمان برنامه و بودجه هیچگونه محدودیتی برای کسانی که خواهان اجرای طرحهای تولیدی هستند قائل نشده و همه امکانات دولت در اختیار کسانی خواهد بود که مایل به اجرای طرحهای تولیدی و افزایش تولید در جامعه هستند. وی در ادامه سخنان خود افزود: در سال ۶۵ مطمئناً بیش از ۲۰۰ میلیون تومان وام به استان اختصاص خواهد داد تا طرحهای کشاورزی، دامی، صنعتی، معدنی وسایع

بیش از ۲۰۰ میلیون تومان وام  
برای طرحهای کشاورزی ،  
دامداری ، صنعتی، معدن و صنایع  
روستائی آذربایجان غربی  
اختصاص یافته است

روستائی بتوانند طرحهای تولیدی را به مرحله اجرا در آورند. بنابر این فرمانداران و بخشداران می توانند با تشکیل هسته های در داخل منطقه نهایت همفکری و همکاری را با افراد علاقمند در جهت تولید به عمل آورند و به ادارات مربوطه اعزام نمایند. وی گفت: مورد بعدی تبصره ۱۶ می باشد، این تبصره دارای ۲ بند است بند اول خودباری و بند دوم مالیات مشاغل است. ما در سالهای قبل در خصوص اجرای طرحهای عمرانی و دستگاههای اجرایی که بتوانند از مردم خودباری بگیرند محدودیتها داشتیم. در سال گذشته این مجوز را قانون به استانها داد که بتوانند از مردم طلب خودباری نمایند و ما امسال بوضوح در این تبصره مشاهده میکنیم که کلیه کسانیکه مایل هستند و با خودباریشان میتوانند در طرحهای عمرانی مشارکت داشته باشند محدودیتی ندارند از اینرو برای طرحهای عمرانی و روستائی ۲۰ درصد خودباری مردم و ۷۰ درصد برای دولت و برای طرحهای شهری ۵۰ درصد خودباری مردم و ۵۰ درصد سهم دولت پیش بینی شده است.

حال بستگی به هماهنگی و فعالیت فرمانداران و بخشداران دارد که چه میزان خودباری داشته باشند چرا که بهمان نسبت دولت هم سرمایه در اختیار متقاضیان قرار خواهد داد. هرچه مشارکت مردم بیشتر باشد سرمایه گذاری دولت هم بیشتر خواهد بود. البته خود- یاری مردم تنها نغدی نیست میبواند غیرنقدی (جنسی) و حتی بصورت نیروی کارهم باشد.

مورد بعدی مالیات مشاغل است. ما توجه به مبالغ عظیم درآمدی کسبه و بازاری و افرادیکه مشغول مالیات مشاغل هستند متنبیانه این ظرفیتهای مالیاتی یکی دریاره شناسائی و دیگری در مورد اخذ مالیاتها چندان موفقیت آمیز نبوده چرا که در بعضی از موارد افراد بدون مجوز بولهای کلانی بجهت میزند و حساب و کتابی در کارشان نیست و از طرف مشغولان بدوستی در جهت اخذ مالیات هدایت شده اند بهمین دلیل در سال قبل این تبصره یعنی تبصره ۱۶ به تصویب رسید.

مورد بعدی تبصره ۶۶ است. تبصره ۶۶ را همه فرمانداران، بخشداران و شهرداران بخوبی میشناسند تبصره ای با نام ۶۶ در قانون بودجه سالانه قرار داده شده که متن آن باین شرح میباشد.

الف- از اول سال ۶۵ کلیه امور مربوط به بهره برداری از معدن شن و ماسه معمولی و خاک رس معمولی به وزارت کشور محول میشود تا با رعایت مفاد تبصره ماده ۲۴ قانون مدان مصوبه ۱۳۳۲ مجلس شورای اسلامی از طریق فرماندارها، بخشدارها و شهرداریها و همحل و سازمانهای دولتی دیگر بایانش خصوصی انجام دهند و درآمد حاصله ناشی از قیمت پایه موضوع ماده ۲۶ قانون مدان را بحساب درآمد کشور منظور نمایند که البته بند بعدی اشاره دارد که درآمد حاصله ای که بخزانة دولت و اریز بشود برای مصرف همان استان اختصاص داده خواهد شد. وی افزود: در ماده ۲۴ گفته شده هر کس بدون اخذ پروانه بهره برداری و با عقد قرارداد استخراج و فروش، اقدام به کشف و استخراج مواد معدنی ننمایند بلافاصله از کار او جلوگیری بعمل آید و ضمن توقیف محصول استخراجی برای صدور حکم نهائی برابری درنصالح قضائی ارجاع خواهد شد و در صورتیکه اثر عملیات خسارتی بمعن وارد شده باشد فردی که باعث بوجود آمدن خسارت گردیده مجبور به پرداخت جریمه خسارت وارد و به نظر کارشناس دادگستری نیز خواهد شد و تا پنج سال از اخذ هرگونه مجوز و پروانه ای محروم خواهد بود.

وی در مورد واریز مبالغ دریافتی از محل درآمد شن و ماسه گفت: طبق قانون بایستی این وجوه بخزانة دولت و اریز شود و طبق بدنهائی از قانون اساسی هر مسئول اجرایی و هر مقامی در استان ملزم است در میلی را که از این طریق وصول میکند بخزانة دولتی و اریز نماید بدون هیچ پرو کردی و هیچ توضیحی. بند دوم اینکه بهره برداران غیر مجاز و غیرمجاز هم خلعت خواهند شد باین ترتیب ما اگر بتوانیم در سال ۶۵ توانائی این را داشته باشیم که پروژه های تکمیلی خود را بجتهای کرده و به مرحله بهره برداری برسانیم مطمئن باشید خیلی موفق خواهیم بود. فرمانداران و بخشداران موظفند کلیه وجوه دریافتی خود را بلافاصله به خزانه دولتی و اریز نمایند و اگر وریز نشود و اقعا با مشکلات اساسی روبرو خواهیم بود. وی افزود: اگر کسی از این عمل خودداری نماید و درآمدهای حاصله را وریز نکند خود را قانون عمل کرده و مورد پیگیری قانونی قرار خواهد گرفت.

وی در پایان گفت: ما براساس مبالغ و اریزی فرمانداران، بخشداران و شهرداران پروژه های آنان را مورد بررسی و تصویب قرار خواهیم داد.

## «از شهروید تا شهروید» در صوفیان به روی صحنه آمد

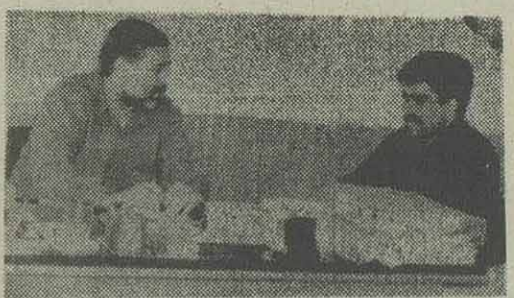


صحنه ای از نمایشنامه «از شهروید تا شهروید» کار دانش آموزان فرهنگ دبیرستان شمس تبریزی صوفیان

## آبرسانی به دو روستا در مهاباد و میاندوآب

رومیه- عملیات پروژه آبرسانی روستای «قره قشلاق» از توابع مهاباد به پایان رسیده و مورد بهره برداری ۱۷۰ خانوار این روستا قرار گرفت. این پروژه آبرسانی که دارای یک منبع ۵۰ متر عمق و طول لوله کشی ۴ هزار و ۵۱۰ متر می باشد، با صرف هزینه ای بالغ بر ۸۶۰ میلیون و ۸۶۰ هزار ریال از محل اعتبارات اداره بهداشت محیط استان آذربایجان غربی و حدود ۴۰۰ هزار ریال با خودباری اهالی این روستا به اتمام رسید که طی مراسم ویژه ای با حضور فرماندار، جمعی از مسئولان ادارات و ارگانها، بازاریان و اعضاء شوراهای مناطق نوزده گانه مهاباد افتتاح شد و مورد بهره برداری

در گفتگوی مسئول اداره بازرگانی  
مهاباد با اطلاعات:  
فعالیتهای اداره بازرگانی  
و نحوه توزیع کالا و  
اجناس ضروری  
در مهاباد تشریح شد



برادر بیژن مقدم مسئول اداره بازرگانی شهرستان مهاباد در حلال گفتگو با خبرنگار اطلاعات

مهاباد- خبرنگار اطلاعات: برادر بیژن مقدم مسئول اداره بازرگانی شهرستان مهاباد در یک گفتگوی اختصاصی با اطلاعات همکار این اداره وسائل اقتصادی و بازرگانی این شهر را تشریح کرد. وی در ارتباط با چگونگی تأمین اداره بازرگانی در مهاباد گفت: در سالهای اول پیروزی انقلاب اسلامی قبل از اینکه مردم محروم این مناطق با جمهوری نوپا آشنا شوند و زحمت و نعمت و برکت آن را لمس نمایند، جیره خورانی و مزورانی اجانب به علت عدم تعایق اهداف والای اسلامی با امیال پلید و افکار منحرف آنها دست به آشوب و جنایات وحشیانه ای زدند و در همان زمان که گروههای ملحد و محارب سعی در ایجاد موانع جهت جلوگیری از ارائه خدمات توسط دولت را داشتند، نیروهای اسلام نهایت کوشش خود را جهت خدمت به مردم محروم و انجام وظایف شرعی و انسانی خود مصرف داشتند که یکی از برکات آن افتتاح اداره بازرگانی در مهاباد بود. تذکر این موضوع ضروری به نظر می رسد که در سطح استان آذربایجان غربی مجوز افتتاح یک اداره از طرف وزارت بازرگانی صادر شده بود و مسئولین شهریه های تابعه استان جهت رفاه حال مردم درصدد اخذ این مجوز بودند که صاحبان و وزارت بازرگانی بانوجه به حساسیت بین منطقه و تلاش فرمانداری مهاباد دایر شدن اداره را در مهاباد تشخیص و ضروری دانستند. این اداره از سال ۶۱ اقدام به تأمین کالا و مایحتاج عمومی مردم نمود و توانست در حد توان قیمتی از مشکلات مردم را در این زمینه رفع نماید که این خود ضربه دیگری بر دیگر فرسوده و متعفن مخالفین خدا و خلق بود و این تفیقات همگی مرهون خون شهیدای عزیز و مغفولی است که با خون خود ثبات حکومت و جاری شدن احکام و قوانین اسلامی را موجب شدند.

وی آنگاه ضمن اشاره به متنوع بودن کالاهای تأمین شده از اداره بازرگانی مهاباد خطر نشان ساخت: اهم موارد قابل ذکر این کالاهای عبارتند از: آهن آلات، قطعات بدکی، ابزار آلات، شنجوات، لوازم خانگی مواد غذایی، مصالح ساختمانی ، ظروف و وسایل الکتریکی و خیلی از اجناس دیگر.

## \* چگونگی توزیع کالا

برادر مقدم آنگاه در مورد چگونگی توزیع کالا در سطح مهاباد گفت: افراد واجد شرایط از صفهای مختلف جهت بخت اجناس گوناگون معرفی می گردند پس از تهیه و تأمین کالا استناد مربوط به این اداره تحویل ویس از قیمت گذاری، قیمت اعظم اجناس کنیا جهت توزیع بین بخش خصوصی به ستاد بسیج اقتصادی ارجاع می شود و ستاد بامصدور حواله بین شهروندان توزیع می نماید و سپس بامصدور حواله می گردد و فرشی اجناس به اعضاء خریداری نیز رسیده است توسط شورای مرکزی اصناف و این اداره بامصدور حواله های صادره مطابق و تسویه حساب می گردد و حواله های پس از ابطال توسط گروه امحاء که متشکل از نمایندگان ستاد بسیج اقتصادی، فرمانداری و بازرگانی می باشد معلوم می گردد و قسمت معینی از بعضی از اجناس که عموماً مورد نیاز بخش دولتی می باشد از سهمیه وارده کسر و در دفاتر مخصوص ثبت و بامصدور حواله در مقابل تقاضای کنی ادارات در حد امکان تحویل می شود. وی در ارتباط با کنترل توزیع و کالایز کرد تبیه کلا گفت: برای این منظور تشکیل جلسات شورای ترنگذاری میوه و تره بار، تشکیل اتحادیه های صنفی و تعیین اجرت برای آن دسته از واحدهای صنفی که از طرف هیئت عالی نظارت به کمیسیونهای نظارت شهرها تقویش اختار کرده را می توان از جمله فعالیتها این اداره ذکر کرد.

## \* تأمین کالا

وی در رابطه با تأمین و توزیع لوازم خانگی آزاد شده گفت: در مورد تأمین کالا، معمولاً در اواخر سال از طریق اداره کل بازرگانی در مورد معرفی نماینده تعاونی یا اتحادیه مربوط به کارخانه های تولیدی اقدام می گردد. تولید کننده و تأمین کننده نسبت به انعقاد قرارداد به میزان درصد تعیین شده که نماینده کارخانجات ابلاغ شده است عمل می نمایند. مدیران فروش کارخانه معمولاً از بازدهی فروش در سال بعد سهمیه را به مورد ارسال می دارند. در مورد توزیع اینکه کالاها باید عرض کمیسیاست اتخاذ شده توسط این اداره مرکبت بخشیدن توزیع در یک محل معین می باشد یعنی شرکت تعاونی لوازم خانگی فروشان پس از ورود کالا به شهر و تخلیه آن در یک محل، استناد مربوطه را به این اداره تحویل می دهند. پس از قیمت گذاری طی اطلاعیه ای که حداقل دو روز قبل از توزیع کالا از صداوسیما پخش می نماید بخش می گردد شهروندان را از تعداد و انواع قیمت مصرف کننده کالا وساعت و روز و مکان توزیع اجناس معلوم می نمایند.

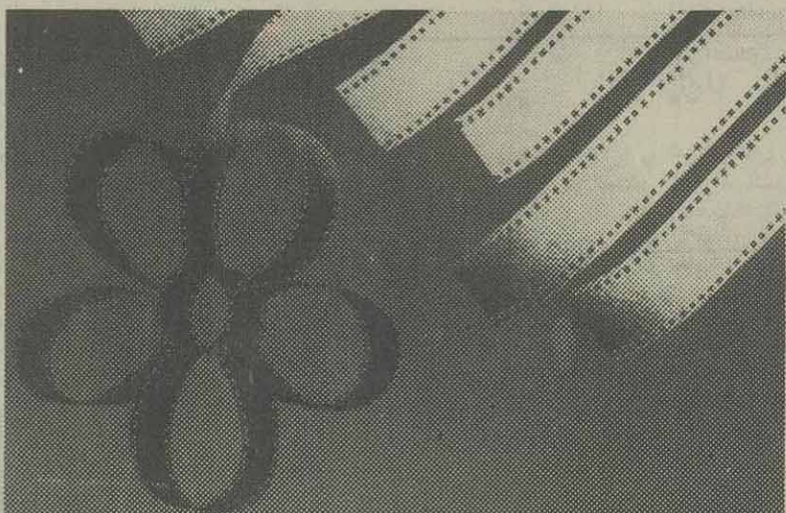
نمایندگان اداره بازرگانی، شورای مرکزی اصناف و ستاد بسیج اقتصادی در روز موعود در محل توزیع حاضر و برچگونگی فروش کالا و به مصرف کننده نظارت کامل می نمایند. مسئول فروش تعاونی برای کلاای فروخته شده فاکتوری که حاوی نام و نام خانوادگی و آدرس کامل خریدار و قیمت مصرف کننده می باشد صادر و رسیخه دوم از خریدار رسیده دریافت می دارد که بعداً توسط شورای مرکزی اصناف تعداد نسخه دوم فاکتورهای امضاء شده را با تعداد اجناس وارده تطبیق و کنترل می نمایند و هر چند نیرو و زمان زیادی مصرف می گردد ولی به نظر می رسد که مطمئن ترین راه در حال حاضر می باشد و در ضمن برای آگاهی عموم مردم از نتیجه کاره از این پس اسامی دریافت کنندگان کالا نیز در قابوای اعلانات اداره بازرگانی وسائل شورای مرکزی اصناف نصب خواهد شد.

مسئول اداره بازرگانی استان در جواب این سؤال که چه انتظاری از مردم مهاباد دارید، گفت: همانطور که می دانید و در عمل نیز ثابت شده است دولت جمهوری اسلامی ایران بانوجه به وظیفه خود و رهنمودها و سفارشات رهبر عظیم الشان ثنا را هر چه بیشتر خدمت نمون به محرومین نهاده است بنابر این اکثر نیروی خود را به مصرف هدف فوق نموده لذا از مردم انتظار می رود جهت مصرف در نیل به اهداف اسلامی و جاری نمودن قوانین اسلامی در بیکر جامعه در کلیه صحنه های اجتماعی نیز حاضر بوده و بی کلیه امور نظارت وجهت موانع و مشکلات اجتماعی با خادین تشریک نسائی و همیاری نمایند.



# اطلاعات علمی

سال اول - شماره سیزدهم - پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۳۶۵



جشنواره بین‌المللی

فیلمهای آموزشی - تربیتی

اردیبهشت ۱۳۶۵ (مفت معلم)

INTERNATIONAL EDUCATIONAL  
FILM FESTIVAL

May 1986. TEACHERS WEEK

۱۹ اردیبهشت، تا ۹ خرداد - نمایش فیلمها ساعت ۴ بعد از ظهر

May 2 - 9 Film Performance From: 4 P.M.

مجموعه فرهنگی آزادی (نمایش فیلمهای علمی) ساعت ۱۰ صبح - ساعت ۴ بعد از ظهر

س



# اول العلم...

بسم الله الرحمن الرحيم

لکل شئی طریق و طریق الجنة العلم  
هر چیزی راهی دارد و راه بهشت دانش است.

از سخنان رسول گرامی حضرت محمد (ص)

«اطلاعات علمی» روزی منتشر می گردد که فردای آن سالروز شهادت علامه فرزانه، متفکر، فقیه، فیلسوف و استاد ارزنده شهید مرتضی مطهری و آغاز هفته گرامیداشت مقام معلم است. این هر دو مناسبت ایجاب می کرد و می کند که ما نیز مشام کلام آغازین بدانها معطر می ساختیم اما به نظر می رسد اختصار بیش از حد این سطور به اصل مطلب لطمه وارد سازد لذا با همین «ذکر»، این بار برخلاف معمول این ستون شما را به خواندن نامه ای دعوت می کنیم که توسط «آقای هدایت...» قورچیان» قلمی شده و در آن بررسی مختصری از آزمون های برگزار شده دوره های کارشناسی ارشد رشته شیمی و نارسائی های آن بعمل آمده که در حد خود خواندنی است. بدون شک این بررسی می تواند هشدار دهنده دربارۀ سایر رشته های دانشگاهی. از همین رو و با عنایت به پیشنهادات مفید آنرا با هم می خوانیم. تذکر این نکته به جاست که با حفظ امانت اندک اصلاحاتی در این نوشتار منظور شده است:

خوشبختانه رشته شیمی از جمله رشته های تحصیلی دانشگاهی است که به سبب غنی بودن کادر علمی و امکانات آن، نسبت به دیگر زمینه امکان رشد بهتری دارد و اگر ناهماهنگی های فعلی برطرف شود می توان امیدوار بود که با مختصری تجهیز و رفع نارسائی ها، بتوان حداکثر استفاده را در این مورد نمود ولی در دو سال گذشته که در برخی از دانشگاه ها آزمون دوره کارشناسی ارشد در رشته شیمی برگزار شده است به سبب وجود برخی ناهماهنگی ها، حتی با اندازه ظرفیت فعلی نیز دانشجوی پذیرفته نشده است. بطور کلی ۷ دانشگاه در گذشته دوره های کارشناسی ارشد در رشته شیمی را داشته اند که از جمله آنها دانشگاه های تهران، صنعتی شریف، تربیت معلم، اصفهان، شیراز، تبریز و بابل را می توان نام برد که حاصل فعالیت این دانشگاه ها در این زمینه، در جدول زیر خلاصه شده است:

نام دانشگاه	میزان آمادگی برای پذیرش (تویت اول)	تعداد دانشجوی پذیرفته شده (تویت دوم)	میزان آمادگی پذیرش دانشجوی (تویت دوم)	تعداد دانشجوی پذیرفته شده (تویت دوم)
تهران	۱۵ نفر	۶ نفر	۱۵ نفر	۸ نفر (احتمالاً)
صنعتی شریف	۸	۶	۸	۸
تربیت معلم	۱۰	۱۰	۵	۵ (احتمالاً)
شیراز	۵	۵	۵	۱
اصفهان	۵	۷	۱۷	۱۵
تبریز	۱۷	۷	۱۷	۱۵
مازندران (بابل)	۶۰	۲۹	۵۰	۳۷
جمع				

جدول فوق نشان می دهد که در وضعیت فعلی، با امکانات موجود و بر مبنی اعلام آمادگی هر یک از دانشگاه ها، که بیانگر حداقل ظرفیت پذیرش آنهاست، می بایست حداقل ۱۱۰ نفر در طی آزمون های دوسال گذشته پذیرفته شده باشند در حالی که تنها کمتر از ۶۸ نفر یعنی در حدود نصف ظرفیت موجود، دانشجوی پذیرفته شده است و این امر بدین معنی است که از امکانات موجود حداقل استفاده نیز بعمل نیامده است که البته دلیل آنرا می بایست در نحوه برگزاری آزمون ها جستجو کرد. در شرایط فعلی آزمون های دوره ارشد از طریق هر یک از دانشگاه ها و مستقل از همدیگر برگزار می شود و لذا ناهماهنگی های فراوانی در آنها وجود دارد که از آن جمله می توان به موارد ذیل اشاره نمود:

۱- برگزاری آزمون ها توسط دانشگاه ها موجب آن شده است که:  
اولاً، سطح آزمون های برگزار شده یکسان نبوده و از یک سطح معیاری برخوردار نمی باشد بگونه ای که معیار حتی دانشجویان پذیرفته شده نیز قادر به دریافت حداقل نمره قبولی یعنی نمره ۱۰ تا ۲۰ نبوده اند.  
ثانیاً، همه داوطلبین امکان شرکت در همه آزمون ها را نخواهند داشت و لذا بطور طبیعی ممکن است از حق خود محروم بمانند.

ثالثاً، دانشجویان در دانشگاه چون با روش تدریس استادان خود آشنائی بیشتری دارند امکان موفقیت بیشتری نسبت به سایر دانشجویان دانشگاه های دیگر خواهند داشت و لذا نمی توان گفت که آزمون صحیحی از داوطلبین بعمل آمده است. ۲- در طول هر سال، تعدادی از دانشجویان که سطح علمی بالاتری دارند بطور همزمان ممکن است در چند دانشگاه پذیرفته شده و در نتیجه جای دیگران را اشغال نموده و آنها را از تحصیل محروم نمایند که البته از این نمونه ها بسیارند. ۳- بر فرض اگر ما ۷ دانشگاه داریم که در طول یک سال حداقل یکبار اقدام به پذیرش دانشجوی می نماید، لذا دست کم در طول یک سال ۷ بار و بطور مستقل از هم اقدام به برگزاری آزمون می گردد و داوطلبین نیز می بایست برای امتحان نمودن وضعیت خود در اکثر این دانشگاه ها ثبت نام نمایند و لذا می بایست به دفعات مدارک و هزینه ثبت نام را به دانشگاه ارائه داده و بارها امتحان بدهند و برای شرکت در امتحانات به دفعات اقدام به مسافرت نمایند حال اگر نکاتی از قبیل هزینه های مربوط به برگزاری آزمون، نظارت بر امتحانات، تصحیح اوراق، بررسی های اداری پرونده و مدارک ارسالی و نظایر آنرا نیز بر موارد قبل بیافزاییم به این نتیجه خواهیم رسید که تکرار این موارد آنهم دست کم ۷ بار در طول یکسال چقدر موجب اتلاف وقت و انرژی می شود.

اما راه حل این مشکل در کوتاه مدت، عبارت از سراسری نمودن آزمون دوره های کارشناسی ارشد می باشد بدین معنی که آزمون های مربوط به دوره های کارشناسی ارشد نیز همانند دوره های کارشناسی در طول هر سال یکبار و با دوبار در پایان هر ترم تحصیلی، بطور سراسری و از طریق وزارت فرهنگ و آموزش عالی برگزار گردد و دانشگاه ها با حداکثر ظرفیت دانشجوی بپذیرند. با توجه به اینکه مسأله گزینش اخلاقی نیز از طرف همین وزارت انجام می شود دیگر با مشکلات فوق الذکر و دیگر مشکلات از قبیل اینکه اعلام نتیجه آزمون ها معمولاً تا یک سال به تأخیر می انجامد مواجه نخواهیم بود این صورت اگر با امکانات فعلی و با توجه متوسط هر دانشگاه سالیانه حدود ۱۰ الی ۱۲ دانشجوی در رشته شیمی بپذیرد می بایست در هر سال در حدود ۸۰ الی ۱۰۰ نفر دانشجوی در این زمینه پذیرفته شوند که در طی ۲ سال این رقم به ۱۶۰ الی ۲۰۰ نفر می رسد و این در حالی است که در طی دوسال گذشته دانشگاه ها کمتر از ۶۸ نفر دانشجوی در رشته کارشناسی ارشد شیمی پذیرفته اند بنابراین نتیجه گیری که در دوسال گذشته در این مورد از حد اکثر امکانات حداقل استفاده نیز بعمل نیامده است دور از واقعیت نیست. و این امر در زمانی است که نیاز دانشگاه ها و صنعت کشور ما به افراد تحصیل کرده در سطوح بالا هر سال افزون تر گشته و از طرف دیگر عده مشتاقان به تحصیل در دوره های عالی نیز به بیش از ده برابر دانشجویان پذیرفته شده فعلی رسیده است و بعضاً علاقمندان به تحصیل راه دیار بیگانه را در پیش گرفته و پشت درهای بورسیه و اعزام به خارج همچنان به انتظار نشسته اند. امید است وزارت فرهنگ و آموزش عالی با سراسری نمودن آزمون های فوق لیسانس و اتخاذ دیگر تدابیر لازم، بیش از پیش بر کیفیت و کمیت تحصیل در داخل کشور بیافزاید تا حتی الامکان از دادن بورسیه و اعزام دانشجوی به خارج بی نیاز گردیم. انشاء...

والسلام

## اطلاعات علمی

شماره ۱۳ - سال اول - بهار ۶۵



- اطلاعات علمی - سال اول - شماره ۱۳-۱۱
- اردیبهشت ۶۵
- به کوشش: علی منتظری
- از سری نشریات مؤسسه اطلاعات
- هر دو هفته یکبار پنجشنبه ها ضمیمه اطلاعات منتشر می شود.
- آدرس: تهران، خیابان خیام، مؤسسه اطلاعات، اطلاعات علمی، تلفن: ۳۲۸۱

اول العلم.....	صفحه ۲
کلیات:	
بیمهای شیمیایی / علی حیدریان.....	صفحه ۳
- هروری بر بیماری های انگلی مشترک بین انسان و حیوان: د ایران / دکتر مهدی محمدر.....	صفحه ۵
بیماری «هپاز» حاصل اختلال ارزشهای اخلاقی و اجتماعی غرب /	صفحه ۸
ژورنالیسم /	صفحه ۸
میراثی قبل از انفجار / غفور حبیب زاده، محمد کمالی.....	صفحه ۱۰

علوم پایه:	
سنوایز در پزشکی / جمیل آریانی.....	صفحه ۱۲
- سپرنیتیک و کامپیوتر: برخی پیشگویی ها / دکتر عیسی یاموری.....	صفحه ۱۶
- استفاده از کامپیوترهای کوچک به عنوان یک وسیله کمکی در آموزش امار / دکتر ابوالقاسم بزرگ نیا.....	صفحه ۱۸

فنی مهندسی:	
- منطق طراحی /	صفحه ۲۰
- غنی سازی کانیا بکمک پاکتری / حسین عزیز زاده غریب.....	صفحه ۲۲
چند خبر از علوم و آینده.....	صفحه ۲۳

علوم انسانی:	
- آشنائی انسان با مظاهر طبیعت و چگونگی ابداع قوانین زمانسنجی (تقویم) / دکتر ابوالفضل نبی.....	صفحه ۲۴
اخبار.....	صفحه ۲۷
بامخاطبین آشنا.....	صفحه ۳۱

### توضیحات

- آراء و نظریات مندرج، الزاماً به معنای تأیید آن از سوی مؤسسه اطلاعات و مسئولان اطلاعات علمی نیست.
- مطالب ارسالی بایستی ماشین شده باشند.
- مسئولان اطلاعات علمی در قبول یا رد مطالب و ویرایش و تغییر متن آن ها مجاز می باشند.
- از اساتید محترم و دانش پژوهان تقاضا می شود همراه مطالب ارسالی، درجه علمی، محل اشتغال، فهرست تالیفات و یک قطعه عکس خویش را ضمیمه کنند.
- نقل مطالب و برداشت عکسهای اطلاعات علمی با ذکر کامل مأخذ پلامان است.



# بمبهای شیمیایی

از: علی حیدریان - دانشجو

## مقدمه:

در جهان دانش، همواره اکتشافاتی بوقوع پیوسته که نه تنها گشکی به جوامع بشری ننموده، بلکه گاهی موثرتر درانهدام زندگی انسانها بوده است. بمب های شیمیایی ازاین قبیل موارد هستند. مادر جنگهای جهانی

اول و دوم و همچنین جنگهای ویتنام و امروزه درجنگ بین ایران و عراق شاهد استفاده ازاین مواد مخرب بوده ایم. کلا بمب های شیمیایی به همان ادوات مخرب جنگی اطلاق می شود که ماده موثره آن، مواد شیمیایی بوده که بر روی موجودات زنده اثر نامطلوب دارند و بروقتستند:

الف: آن دسته ازمواد که کشنده هستند.

ب: دسته ای دیگر که غیرفعال کننده هستند که این دسته خود به دوگروه: طولانی و کوتاه اثر تقسیم می شود دراین مقوله سعی مایرین بوده است که بیشتر موادی را مورد بحث قرار دهیم که رژیم بعثی عراق درجنگهای تجاوز گرانه خود بطور مکرر مورد استفاده قرار داده است. گازهای تاول را که جز دسته گازهای کشنده می باشند دراین زمره اند.

## گازهای تاول زا

پس از تماس این گروه از گازها با بافتهای چشم، ریه، پوست، به ترتیب، چشمها پس از چند ساعت عکس العمل نشان داده و گاهی کوری به همراه دازه و سپس بافت ریه علائم خود را ظاهر می سازد که اگر مویرگهای این بافت هم تخریب شود، آدم به دنبال آن تظاهر میکند. دراین هنگام ریه آماده پذیرش میکروبهای موجود درهوا شده واکثرا برونکوپنومونی درپی این مسئله دیده خواهد شد.

ازمهمترین گازها دراین گروه گازMustard یا خردل است و این بدان دلیل است که بوی این گاز درغلظت های کم شبیه خردل است و درغلظت های بالا شبیه بوی سیر یا پیاز.

گازخردل بافرمول  $S(CH_2)_{24}C_{12}$  یا دی کلرواتیل سولفاید روغنی شکل، بیرنگ که در  $149^{\circ}C$  منجمد و در  $217^{\circ}C$  بجوش می آید. درآب خیلی کم حل شده ام درحلالهای آلی وچربی بخوبی حل شده و بهمین دلیل درپوست وبافتهای دیگر بخوبی نفوذ میکند. این گاز درآب آهک کلرینه شده و سمیت آن کمتر می شود. درغلظت های بالا فرد شروع به عطسه زدن کرده و چشمها بشدت می سوزد وگاهی خونریزی ازبینی هم دیده شده است. بطور معمول هنگامیکه فردی با این گاز تماس میگیرد پس از ۲ الی ۳ ساعت یاگاهی کمتر بسته به غلظت درواحد حجم احساس سوزش ویاوجود جسم خارجی درچشم وگاهی احساس خون گرفتگی درچشم به انسان دست میدهد. پس از  $14-16$  ساعت گلودرد، سرفه، عطسه بارزتر شده و و آبریزش از چشم و بینی دیده می شود. حال تهوع واستفراغ شروع شده و دردهایی درناحیه سینه، بالای شکم و صورت احساس می شود. پوست کم کم شروع به خارش کرده و درنواحی زیربغل، کشاله ران و درمردها بیشتر ناحیه بیضه ها شروع به تاول زدن میکنند.

تاوهای حاصل ازگاز خردل در عرض ۲ تا ۳ هفته خوب می شوند و زخم های حاصله درعرض ۶ تا ۸ هفته بهبود می یابد. محل بهبود یافته سوختگی ناشی ازگاز خردل نسبت به سایر صدمات نیز حساسیت بیشتری دارد. پس از تماس بدن با این گاز، مقاومت بدن درمقابل

عفونتها بشدت کم می شود وامکان بروز وگرفتاری نسبت به بیماریهایی همچون آنفولانزا، برونشیت، پنومونی وسل بیشتر می شود.

گازخردل علاوه بر اثرات مضر بر روی موجودات زنده، می تواند بر روی خاک، سنگ و پدیده های طبیعی دیگر برای مدت های باقی بماند و باهر تماس علائم مسمومیت را درموجود تماس گیرنده ظاهر سازد

امروزه با اثرات ناشی ازگاز خردل همانند یک سوختگی عمل می کنند و درمان هم شبیه درمان سوختگی می باشد. استفاده ازمحلول ۲ درهزار کلرامین به مدت ۲۴ ساعت واستفاده ازپماد سولفادیازین یک درصد موثر است.

## دفاع در مقابل حمله های

## شیمیایی در شهرها

برای مقابله ای کامل باحملات شیمیایی اقدامات زیر ضروریست:

- ۱: محافظت فیزیکی از بدن نسبت به مواد شیمیایی (استفاده از ماسک، لباس مخصوص و....)
- ۲: پاک کردن و خنثی سازی محیط از مواد شیمیایی
- ۳: اقدامات پزشکی

مسئله ای که بیشتر مورد توجه است اولین مرحله یعنی حفاظت بدن توسط خود شخص در مقابل مواد شیمیایی است. مراحل ۲ و ۳ تخصصی بوده که افراد متخصص دوره های لازم را در این زمینه دیده اند و افراد عادی نقش کمتری در این دو مرحله دارند.

چیزی که اینجا قابل ذکر است موضع افراد ساکن در شهرها می باشد. ما بعید نمی دانیم که حزب بعث عراق روزی بمبهای شیمیایی خود را بر روی شهرهای ماها سازد.





پس ما سعی کرده‌ایم بیشتر امکانات و مسائل افراد سکنه در شهرها را در نظر بگیریم چرا که رزمندگان اسلام مجهز به وسایل دفاعی از پیش تهیه شده می‌باشند و آموزشهای لازم را هم دیده‌اند.

مراحلی که به ترتیب ذکر خواهد شد باید توسط تمامی افراد خانواده حداقل یکبار انجام شده و وسایل لازم را از قبل تهیه و در محلی امن قرار داده شود.

هنگامیکه حمله هوایی آغاز می‌شود ابتدا رادیوها را باز نگه دارید. اگر رادیو علائم بمباران شیمیایی کرد شما متوجه خطر ناشی از مسمومیت گازها می‌شوید. گاهی ممکن است خود شما متوجه بمباران شیمیایی شوید مثلاً در ناحیه‌ای که بمب در آنجا فرو آمده گلی در حال انتشار و تشط است و یا اجسام جامد ریزی را در هوا مشاهده کرده بوی زننده‌ای به مشامتان می‌خورد. ممکن است احساس سوزش در چشم، سرگیجه، سر درد و... بکنید عطسه، گلو درد، سرفه، اشکریزش تماماً علائمی است حاکی از اینکه حمله، شیمیایی بوده است.

در هر صورت باید با هر وسیله‌ای مثل تلفن، ماشین شخصی و... بدون اینکه با گاز تماس زیادی داشته باشید به مراکز اطلاعاتی مثل پلیس، اورژانس و... خبر دهید.

## اعلام حمله هوایی

- ۱: اقدامات اولیه از قبیل قطع کردن جریان برق، خاموش کردن اجاق گاز و... را انجام دهید
- ۲: با خونسردی، تمام افراد خانواده را جمع کرده و وارد پناهگاه کنید
- ۳: باید همواره یک رادیو (که بایطوری کار میکند) روشن بوده و همراه شما باشد.

## اعلام حمله شیمیایی

به محض اعلام حمله شیمیایی توسط رادیو (وگاهی ممکن است خودتان زودتر متوجه شوید) از وسایلی که قبلاً در پناهگاه آماده کرده‌اید (یک عدد والور و کیریت - ظرفی پر از آب - پارچه به اندازه کافی - پتو به تعداد افراد خانواده - دستمالهای پارچه‌ای به تعداد افراد خانواده -) بدین ترتیب استفاده کنید:

- ۴: با پارچه‌های خیس شده کلیه درزهای درب و پنجره را بپوشانید و سعی کنید حتی الامکان رابطه بین فضای خارج و داخل اتاق را قطع کنید.
- ۵: چراغ والور (که از قبل آماده کرده‌اید) را روشن سازید و دور آن حلقه بزنید. حتماً توجه داشته باشید که با عجله، عمل نکنید و خونسردی خود را همواره حفظ کنید تا خدای ناکرده آتش سوزی پیش نیاید.
- ۶: کلیه افراد خانواده خود را با پتو بپوشانند و با یک دستمال پارچه‌ای ۴ لا و مرطوب، جلوی دهان و بینی خود را گرفته و چشمها را ببندند. اگر فرزند خردسال دارید بهتر است مادر بچه را بغل کرده و زیر پتو قرار گیرند و بهتر آنکه ملحفه‌ای خیس روی پتو بیناندازند.

## حمله هوایی پایان یافته و از

**بمب های شیمیایی استفاده شده است.**

هنگامیکه مطمئن شدید حمله هوایی خاتمه یافته و در این حمله از بمب های شیمیایی استفاده شده است اگر از پناهگاهی که در آن قرار دارید به طبقات بالاتر راهی وجود



دارد، بدون اینکه با فضای بیرون در تماس باشید (مثلاً از زیرزمین پله‌ای به طبقه بالا و طبقه به طبقات ۲ و ۳ و... وجود دارد) بهتر است هرچه زودتر خود را به بالاترین اتاق موجود درخانه برسانید، و سپس همانند پناهگاه عمل کرده و تمام دستورات مانند قبل انجام می‌شود. یادآوری می‌کنیم که کلیه وسایلی که در پناهگاه آماده کرده‌اید، باید در این اتاق هم آماده باشد اما اگر بیرون آمدن از پناهگاه حتماً تماس با فضای آلوده بیرون را به همراه دارد، بهتر است همانجا بمانید تا اینکه مأمورین مربوطه آمده و با مواد مخصوص و یا سوزاندن لاستیک در محل نشط گاز، محل را پاکسازی و گاز را خنثی کنند.

پس از اطمینان از خنثی شدن گاز و دور شدن از محل به مدت ۲ دقیقه دست و صورت را با آب و صابون بخوبی شسته، البسه خود را تعویض نکنید. سپس خود را به پزشک رسانیده و دستورات بعدی را دریافت نکنید.

چیزی که همواره مهم است حفظ خونسردی در تمامی لحظات روبرویی با خطر است

## طرز ساختن ماسک ضد گاز

گاهی ممکن است شما مجبور شوید که حتی برای مدتی کوتاه با گاز شیمیایی در تماس باشید مثلاً می‌خواهید بدلیلی از میان گاز گذشته و یا مثلاً فرزندان در فلان جا در معرض خطر است و شما باید با گاز در تماس باشید. اینجاست که وجود حتی الامکان یک ماسک در خانه ضروری می‌باشد و حالا ما طرز ساختن یک ماسک که می‌تواند شما را برای چندین دقیقه محافظت کند، برای شما بیان میکنیم.

از: سه عدد کیسه زباله (توجه داشته باشید فرم کیسه‌ها باید شبیه کیسه فریزر باشد) تهیه کنید.

۲: مقداری روغن زیتون در داخل کیسه اولی بریزید سپس کیسه را در سطحی مسطح گذاشته و با دست روغن را طوری از ته کیسه به سرکیسه بیاورید تا تمام سطح داخلی کیسه آغشته به روغن شود.

۳: کیسه زباله دوم را مانند اولی به روغن آغشته کرده، سطح خارجی کیسه دوم را هم با دست به روغن آغشته کنید.

۴: کیسه سوم را (فقط سطح خارجیش را) به روغن آغشته کنید. سپس کیسه - سوم را در کیسه دوم و هردو را در کیسه اول قرار دهید طوری که کیسه‌ها کاملاً بچسبند بدین ترتیب سه لایه کیسه زباله داریم که دو لایه روغن

زیتون بین آنها قرار گرفته است.

۵: برای تهیه قسمت دیگر از دوره می‌توان اقدام کرد.

A: ظرف مایع ظرفشویی را از روی نقطه چین ببرید، سپس ۴ لایه گاز به ترتیبی که بعداً خواهیم گفت در داخل ظرف مایع ظرفشویی می‌گذاریم سپس حلقه‌ای که از همان ظرف تهیه کرده ایم داخل سر ظرف مایع ظرفشویی می‌گذاریم و بدین ترتیب گازها در آنجا فیکس می‌شود (محکم می‌شود)

در انتها با استفاده از یک ماسک اکسیژن و یک شکاف کوچک برتنه کیسه زباله‌ها ماسک درست می‌شود.

B: ظرف مایع وایتکس را برداشته و از نقطه چینها ببرید و سپس همانطور که می‌بینید درلیه‌های مشخص شده پنبه گذاشته و با نوار چسب خوب بچسبانید

ظرف را وارونه نگه دارید در طرف نقطه چین اول ۴ لایه گاز بگذارید و با چسب فیکس کنید (محکم کنید) و سپس به کیسه‌های زباله وصل کنید

در آخرین مرحله می‌توانید در محل چشم از تلق نسوز (که در والور بکار می‌برند) استفاده کنید. دو قطعه مستطیل می‌برید و شکافی در کیسه‌های زباله ایجاد کرده و یکی را از سطح خارج با نوار چسب می‌چسبانیم و دیگری را از سطح داخلی می‌چسبانیم. این ماسک را ابتدا به تن می‌کنیم سپس یک بارانی روی آن می‌پوشیم یعنی قسمت انتهایی کیسه‌ها زیر بارانی قرار می‌گیرد سپس دست کش لاستیکی بدست کرده و بهتر است دستکش را آلوده به آب صابون بکنیم.

هنگامیکه این ماسک و دستکش را از بدن خارج کردید به مدت ۵ دقیقه تمام بدن را با آب و صابون بشوئید در انتها یادتان باشد که این ماسک هیچ درزی نباید داشته باشد. به پشت صفحه توجه کنید.

۴ لایه گاز

لایه اول آغشته به آب + یک لایه نازک پنبه در وسط گاز

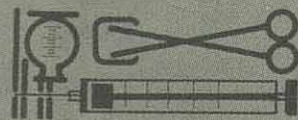
لایه دوم آغشته به روغن زیتون

لایه سوم حاوی ذغال فعال

لایه چهارم آغشته به آب

بجای ذغال فعال می‌توانیم از تعدادی چوب آلاسکا استفاده کنیم بدین ترتیب که یک لایه گاز را از وسط باز می‌کنیم و به تعداد کافی چوب آلاسکا را آتش زده، بصورت ذغال درآورده و کنار یکدیگر روی گاز قرار میدهم سپس لایه بالایی را برمی‌گردانیم و لایه سوم دست می‌شود.





# مروری بر بیماریهای انگلی مشترک بین انسان و حیوانات در ایران

از: دکتر مهدی محبعلی

تا کنون سه مورد از بیماری در کودکان از ایران گزارش شده است ولی کلیه دست اندرکاران بر این عقیده اند که با توجه به بالا بودن ارقام سگهای ولگرد و گله در ایران و نیز آلودگی شدید این سگها به آسکاریس و عدم رعایت بهداشت فردی و اجتماعی، بویژه در روستاها و فقر غذایی و خاک خوری میزان آلودگی انسان باین بیماری در ایران بمراتب بیش از این مواردی است که گزارش گردیده است.

جلوگیری از انتشار حشرات - استاندارد نمودن تغذیه اطفال و پختن سبزیجات و عدم تماس نزدیک با سگها از مهمترین راههای پیشگیری بشمار میآید.

## ۲ - کرم غول آسای کلیه (دیوکتو فیما رناله)

بزرگترین کرم گردی است که در کلیه و محوطه شکمی حیوانات مختلف خصوصا گوشتخواران اهلی و وحشی زندگی میکند گاهی طول کرم ماده به ۱۰۳ سانتیمتر نیز میرسد. این کرم بین انسان و حیوانات مشترک بوده و انسان توسط خوردن مواد غذایی آلوده به ادرار حیوان مبتلا آلوده میگردد. تا کنون يك مورد از آلودگی باین انگل در زن ۲۸ ساله ای از اهالی میانه گزارش شده است و نیز ۱۲ مورد آلودگی انسانی از سراسر جهان گزارش گردیده است. در يك بررسی در شمال ایران تعداد ۲۷ کرم بالغ (۱۶ ماده و ۱۱ نر) که ۱۴ عدد آن از کلیه راست و ۱۰ عدد از محوطه بطنی و ۳ عدد از صفاق سگ ولگردی پس از کالبد گشائی خارج گردیده بود.

## ۳ - انواع کرم های تریکو سترونژیلوس

این کرم ها در شیردان و اوایل روده باریک علفخواران بویژه گوسفند و بز و شتر و گاهی اسب و آهو و بز کوهی زندگی میکنند و میتوانند از این حیوانات به انسان منتقل گردند. در انسان محل استقرار کرم بالغ بیشتر در نواحی دوازدهه میباشد اما چسبندگی کرم به ناحیه پیلور و معده و ژژونوم هم دیده شده است.

مشترک بین انسان و حیوانات گزارش گردیده است. حیوانات آلوده کننده عبارتند از: سگ - گربه - روباه - گاو - گوسفند - بز - گراز و جوندگان. حال مختصرا بشرح مهمترین عوارض انگلهای کرمی مشترک بین انسان و حیوانات میپردازیم.

## ۱ - مهاجرت احشائی نوزاد آسکاریس های سگ و گربه در انسان.

از آنجائیکه نوزاد آسکاریسها در دوره نوزادی دارای میزان اختصاصی نیستند بنا بر این همین موضوع باعث گردیده است که انسان در معرض آلودگی با این نوزادان قرار گیرد. آسکاریس های سگ و گربه که از دسته کرمهای نخی شکل میباشد معمولا انگل حیوانات بوده و ورود نوزاد آنها در بدن انسان و مهاجرت آنها به نسوج مختلف بدن، ایجاد علائم مخصوص و گاه خطرناکی را مینماید.

معمولا این بیماری در اطفال ۴ - ۱ سال که سابقه خاک خوری دارند مشاهده میشود و نوزاد این کرمها اکثرا تمایل دارند که در شبکه چشم جایگزین گردند و این موضوع باعث عوارض چشمی خطرناکی خواهد شد و بطور مثال در آمریکا لار و آسکاریس سگ در بیش از نصف چشمهائی که به منظور ابتلاء به سرطان از حدقه خارج شده اند مشاهده گردیده است. و این شاید اشتباهی بزرگ در تشخیص افتراقی باشد چون آلودگی بافت عصبی چشم توسط لار و آسکاریس قابل درمان بوده و اگر دقیقاً تشخیص داده نشود ممکن است يك عارضه قابل درمان منجر به از دست دادن چشم بیمار گردد. نوزاد آسکاریس های سگ و گربه ممکن است از چشم به مغز و کبد نیز مهاجرت نمایند که عوارضی مانند غش و با اختلالات گوارشی ایجاد مینمایند. معمولا بیماری از راههای زیر در انسان ایجاد میشود.

- خاک خوری در کودکان بویژه در حالت فقر غذایی  
- استفاده از سبزیجات و مواد خامی که به تخم انگل آلوده اند.  
- ناقلین زنده از قبیل مگس و یا حرات مدفوع خوار.

عده زیادی از بیماریهای انسان و حیوانات رابطه بسیار نزدیکی با هم دارند. این رابطه سابقه ای طولانی داشته و به دورانهایی خلق اولین انسانها در تاریخ مربوط میگردد. بشر از گذشته های بسیار دور با این قبیل از بیماریها آشنا بوده است و منشأ بسیاری از بیماریهای خویش را در حیوانات جستجو میکرده است به طوریکه از قابلیت انتقال بیماری هاری از سگ هار به انسان مطلع بوده و یا اینکه چون چینی ها میدانسته اند که طاعون از موش به انسان سرایت میکند آنرا (بیماری موش ها) مینامیدند.

تا کنون بیش از ۵۰۰ بیماری عفونی در حیوانات شناخته شده اند که حدود ۲۰۰ بیماری از آنها در گروه بیماری مشترک نامگذاری گردیده اند که تعداد قابل ملاحظه ای از آنها عامل انگلی دارند. امروزه بیماریهای مشترک یکی از خطرات جدی و مهمی است که سلامت انسانرا تهدید میکنند و این مسئله بخصوص در نواحی حاره و تحت حاره دنیا که بند پایان ناقل نقش مهمی در انتقال این عوامل بیماریزا دارند از مشکلات مهم بهداشتی محسوب میگردد.

اگر چه از جهتی باکتریها و ویروس های بیماری زا را میتوان جزء انگل ها محسوب نمود ولی در حال حاضر انگلها را به ۳ دسته تک یاخته ها، کرمها و بند پایان محدود نموده اند که ما در این مقاله بطور خلاصه بهر يك از دسته های مذکور اشاره مینماییم.

## الف: کرمهای انگلی مشترک بین انسان و حیوانات در ایران

تا کنون تعداد زیادی از کرمهای انگلی حیوانات جزء کرمهای مشترک گزارش گردیده اند و در لیستی که توسط سازمان بهداشت جهانی در این باره منتشر گردیده است ۳۷ کرم نخی شکل (نماتود) ۲۱ کرم نواری شکل (سستود) و ۳۹ کرم پهن (ترماتود) و ۲ کرم خار بر سر (آکانتوسفال) در دنیا جزء عوامل ایجاد کننده بیماریهای کرمی مشترک بین انسان و حیوانات معرفی گردیده اند.

تا کنون در ایران ۱۷ نوع مختلف از کرمهای



# مروری بر بیماریهای انگلی مشترک

## بین انسان و حیوانات در ایران



سالم خشک (شهری) در صورت

خوردن سبزیجات آلوده به نوزاد انگل که محکم روی آن چسبیده است به خصوص تره تیزک وحشی و یا خوردن مورچه‌های حاوی نوزاد عفونی زای کرم پهن دیگر با سبزیجات نشسته و آلوده به انگل مبتلا میشود. این انگل در انسان با عوارضی از قبیل دل‌درد - تهوع و استفراغ و گاهی زردی همراه است. اولین بار کرم بالغ فاسیولا از غده تیروئید یک انسان جدا گردید و تاکنون حدود ۳۰ مورد از آلودگی انسان به فاسیولا از نقاط مختلف ایران گردیده است. بزرای پیشگیری انسان باید از خوردن آب و سبزیجات آلوده و مشکوک خودداری کند و حیوانات آلوده باید شناسائی شده و معاله گردند.

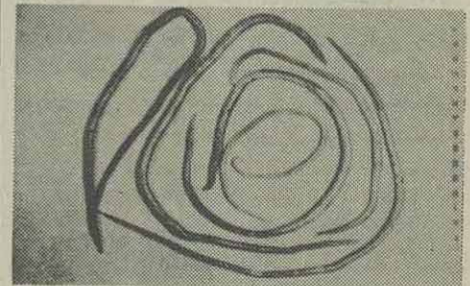
نوزاد این کرم با وجود اینکه میتواند از راه پوست وارد بدن شود ولی معمولاً همراه با سبزیجات و مواد غذایی وارد دستگاه گوارش انسان میگردد. معمولاً عفونت انسان و حیوانات با بیش از یک نوع دیده میشود و گاهی تعداد انگلهای جدا شده بسیار زیاد است در یک مورد در انسان پس از درمان ۳۱۹۶ عدد کرم و از گوسفند پس از کالبد شکافی ۵۲۰۰ کرم جدا گردیده است.

با توجه به بالا بودن درصد آلودگی در علفخواران ایران میزان آلودگی انسان نیز بالا میباشد و چنین بنظر میرسد که حداکثر آلودگی انسان در نواحی جنوبی ایران و اصفهان باشد نسبت آلودگی در بعضی از مناطق خوزستان تا ۹۰ درصد نیز میرسد و در کناره‌های دریای خزر به ۲۸۰ درصد خواهد رسید.

### ۶- کیست هیداتیک در انسان

عامل آن نوزاد یکی از کرمهای بندبند (اکیونوکوس گرانولوزوس) است که بالغ آن در روده باریک گوشتخواران بویژه سگ زندگی میکند. این کرم در سگها معمولاً عوارضی را بوجود نمی‌آورد و تقریباً هر ۲ هفته یکبار یک بند که حاوی حدود ۱۰۰۰ تخم است از بدن سگ خارج می‌شود. که در محیط خارج این بندها باز شده و تخم ها آزاد میگردد و باعث آلودگی محیط اطراف میشوند انسان در اثر تماس نزدیک با سگ - خوردن غذا و سبزیجات خام و آلوده به مدفوع سگ مبتلا، دست زدن به پشم و پستان گوسفندان، آلوده میگردد. این بیماری یکی از خطرناکترین بیماریهای کرمی انسان به شمار می‌رود چون معمولاً درمان دارونی مناسبی نداشته و تنها راه علاج آن استفاده از جراحی‌های اختصاصی است که آن نیز در ۴٪ موارد منجر به مرگ بیمار میگردد. طبق بررسی انجام شده ۳۳/۳٪ از سگهای ولگرد و ۲۵٪ از سگهای گله تهران و اطراف آن، آلوده به این کرم خطرناک میباشد و میزان آلودگی سگهای ولگرد سایر نقاط ایران بین ۲/۹۴٪ تا ۵۰/۵٪ گزارش گردیده است. علائم این بیماری بسته به محل استقرار کیست متفاوت است.

طبق بررسی انجام شده حدود ۱٪ کلیه اعمال جراحی انجام شده در برخی بیمارستانهای تهران برای کیست هیداتیک بوده است. در سالهای اخیر بالاترین موارد آلودگی انسان به کیست هیداتیک از استان خراسان گزارش گردیده است از ۵۰ هزار بیمار انسانی که به علل مختلف در آن استان تحت عمل جراحی قرار گرفته‌اند ۱٪ آنها آلوده به کیست هیداتیک بوده‌اند. نوعی دیگر از کیست هیداتیک خطرناکتری در سالهای اخیر گزارش شده است که حتی عمل جراحی هم اثر چندانی در درمان آن ندارد. انگل بالغ (اکیونوکوس مولتی لوکولاریس) در روده روباه زندگی میکند و در انسان کیست بزرگ چند حفره‌ای بوجود می‌آورد و تاکنون یک مورد از این بیماری در ایران از انسان گزارش گردیده است.



کرم کدوی خارج شده از بدن انسان

### ۴ - کرم تریشین

این کرم جزء کرمهای نخی شکل بوده و در اکثر نقاط جهان وجود دارد. لار و این انگل در بافت عضلانی حیواناتی مانند خوک و گراز و موش و غیره زندگی نموده و انسان در اثر خوردن گوشت آلوده این حیوانات مبتلا میگردد. طبق مطالعاتی که در ایران درباره این کرم بعمل آمده نشان میدهد که آلودگی در بیش از ۶۰ درصد شغالها و گربه‌های وحشی شمال کشور دیده میشود و نیز ۲ مورد از ۱۸۲۵ لاشه گراز آزمایش شده آلوده به این انگل بوده‌اند. در ایران یک مورد آلودگی انسان باین انگل از طریق آزمایشات سری تشخیص داده شده است.

آلودگی در بین خوکهایی که سابقاً در ایران پرورش میافتند دیده نشده بود. برای پیشگیری از این بیماری بازرسی دقیق لاشه‌های گراز (در صورت مصرف گوشت آن توسط اقلیت ارامنه) لازم و ضروری است.

### ۵- کرمهای پهن کبدی (فاسیولاها و دیگر وسیلوم)

در سالهای اخیر گزارشات متعددی مبنی بر آلودگی انسان با کرمهای پهن مجاری صفراوی گوسفند و گاو داده شده است. انسان در اثر

### ۷- کرم کدوی انسان (تتیا سائیناتا)

این کرم نواری بوده و طول آن تا ۱۵ متر خواهد رسید و در روده باریک انسان زندگی میکند و عمر آن گاهی تا ۳۵ سال نیز میرسد. گاو در اثر خوردن تخم کرم کدوی انسان همراه با مواد غذایی مبتلا به فرم نوزادی انگل میشود و در عضلاتش کیسه‌های سفید آبکی بوجود می‌آید. در صورتی که چنین گوشتی به صورت خام یا نیمه پخته (کباب شده) به مصرف انسان برسد، نوزادان مذکور در روده انسان به کرم بالغ تبدیل می‌گردند. طبق آمارهای موجود ۱۳-۶ درصد از گاوهای ایران مبتلا به فرم نوزادی انگل می‌باشند و نیز آلودگی انسان به کرم کدوی بالغ در استان مازندران ۱۷٪ و در استان گیلان ۱۴٪ گزارش گردیده است.

نوعی دیگر از این کرمهای کدو از طریق گوشت خوک و گراز به انسان منتقل میگردد ولی آلودگی انسان به این انگل تاکنون از ایران گزارش نگردیده است و باتوجه به آلودگی گرازهای ایران و مصرف گوشت آنها توسط بعضی از اقلیتهای مذهبی باید بوجود این بیماری در انسان مشکوک شد.

### ۸- کرم نواری شکل سگ (دیپیلیدیوم کانینوم)

یکی از کرمهای شایع در سگ و گربه در ایران و سایر کشورهای جهان بوده و دارای بدنی بندبند و طولی در حدود ۵۰ سانتی متر میباشد و تخم انگلی در داخل پوشش کپسولی قرار دارد و از طریق مدفوع سگ به خارج راه می‌یابد و توسط تماس نزدیک با سگ و آلوده شدن مواد غذایی و آب باعث ابتلا انسان خصوصاً اطفال میگردد.

### ۹- کرم نواری موش (هیمنولپیس دیمینوتا)

این کرم بدنی بند بند داشته و تاکنون در





سالک

کودکان بسیاری از کشورهای دنیا گزارش شده است. در ایران چندین مورد از آلودگی انسان به این انگل گزارش شده است. برای پیشگیری باید به طرق مختلف با موش ها مبارزه کرده و آنها را از بین برد.

## ۱۰- کرم خاربرسر (مونیلی فرمیس)

این کرم انگل موش سفید - رات و هامستر و سگ و گربه میباشد. تاکنون مواردی از آلودگی انسان به این کرم در نقاط مختلف ایران گزارش گردیده است که یک مورد آن از کودکی ۱۸ ماهه از اهالی روستاهای زابل بوده است که سابقه خاک خواری داشته است. و نیز مواردی دیگر از نقاط مختلف ایران گزارش شده است.

از آنجائیکه میزبان واسط این کرم نوعی از سوسکه می باشند. بنابراین برای پیشگیری از این بیماری باید سوسکه ها و موش ها را از بین برده و از خاک خواری کودکان جلوگیری نمود.

## ب: تک یاخته‌ایهای انگلی مشترک بین انسان و حیوانات در ایران

تعداد قابل ملاحظه‌ای از بیماریهای تک یاخته‌ای میتوانند از حیوانات مختلف به انسان منتقل شوند که چهار بیماری از این ها در ایران تشخیص داده شده‌اند.

### ۱- سالک

یکی از بیماریهای مشترک بوده و دارای ۲ نوع پوستی و احشائی می‌باشد. نوع پوستی آن ممکن است از سگ آلوده به انسان (سالک شهری - خشک) و یا از موش صحرائی آلوده به انسان (سالک روستائی - مرطوب) منتقل گردد و سالک احشائی در ایران که از نوع مدیترانه‌ای می‌باشد از گوشتخواران اهلی و وحشی به انسان منتقل می‌گردد و معمولاً در اطفال

۱۰ سال دیده می‌شود. بیماری سالک از طریق نیش پشه‌های خاکی از حیوانات آلوده به انسان منتقل می‌گردد. مهم‌ترین کانون‌های سالک جلدی عبارتند از: تهران - مشهد - نیشابور - شیراز و کرمان. مبارزه با سگ‌های ولگرد و موش‌ها - از بین بردن پشه‌های خاکی و تزریق واکسن لیشمانیوز درنواحی آلوده از مهم‌ترین طرق پیشگیری از این بیماری محسوب می‌شود.

## ۲- توکسوپلاسوز

- یکی از بیماری‌های تک یاخته‌ای است که از گربه به انسان منتقل می‌گردد و باعث عوارضی از قبیل سقط جنین در زنان باردار و عوارض چشمی در نوزادان و کودکان می‌گردد. در ایران وجود و پراکندگی این بیماری در نقاط مختلف کشور مشخص گشته است و اولین گزارش آن در سال ۱۳۲۷ می‌باشد که انگل از بافت ملتحمه چشم یک طفل ۹ ساله جدا گردید. طبق تحقیقات انجام شده توسط محققین مختلف توکسوپلاسوز از پراکندگی وسیعی در ایران برخوردار است. و گربه و گوسفندان آلوده از مهم‌ترین منابع آلودگی برای انسان به شمار می‌آیند. آلودگی انسان توسط مواد غذایی و آب آشامیدنی آلوده به مدفوع گربه مبتلا - استفاده از گوشت‌های کباب شده و نیمه پخته گوسفند، تماس با خاک آلوده انجام می‌گیرد.

## ۳- سارکوسیستیس

- به نظر می‌رسد که فرم بیماری‌زای انگل به وسیله گوشت‌های آلوده و نیمه پخته به انسان منتقل می‌گردد و موارد تشخیص اکثراً در کالبدشکافی پس از مرگ مشخص می‌گردد. علائم بالینی این بیماری در انسان مبهم است.

## ۴- اسهال خونی آمیبی (آمیبیاز)

عامل بیماری که تک یاخته‌ای به نام آنتامبا هیستولیتیکا می‌باشد در روده بزرگ سگ و انسان و میمون و موش و خوک زندگی می‌کند. این انگل به مخاط روده هجوم برده و ایجاد زخم‌هایی در جدار روده می‌نماید و در اثر تخریب مخاط روده به مویرگها و مجاری لنفاوی روده راه می‌یابد و از طریق سیستم وریدی خود را به کبد یاریه می‌رساند که باعث عوارضی در این اندامها می‌گردد.

این انگل توسط آب و مواد غذایی آلوده انسان را مبتلا می‌سازد و جهت پیشگیری باید دو اصل کلی را در نظر گرفت.

- ۱- شناخت مخازن انگل و مبارزه با آن
- ۲- رعایت بهداشت و نظافت کامل فردی.

## ج - بندپایان انگلی مشترک بین انسان و حیوانات در ایران

### ۱- جرب یا گال:

عفونت پوستی عالمگیری است که اغلب آن را

خارش هفت ساله می‌نامند. این بیماری در اثر تماس مستقیم انسان با موجودات ریزی به نام مایت که در دلمه‌های پوستی حیوانات آلوده زندگی می‌کنند به انسان منتقل می‌گردد. مایت‌ها در زیر پوست شروع به حفر نقب یا کانالهای درازی می‌کنند که در انتهای این نقب‌ها مایت ماده شروع به تخم‌ریزی می‌کند. از علائم بارز این بیماری خارش شدید در انسان و حیوانات است که در اثر افزایش درجه حرارت بر شدت آن افزوده می‌گردد.

## ۲- کنه‌ها

- کنه موجودات خونخوار بوده و در قسمت خارجی بدن اکثر حیوانات زندگی می‌کنند و در اثر تماس نزدیک با این قبیل حیوانات به بدن انسان راه می‌یابند. این موجودات گذشته از مکیدن میزان زیادی خون، باعث انتقال بسیاری از بیماری‌های ویروسی - باکتریایی و انگلی از حیوانات آلوده به انسان می‌گردند.



کرم اسکاریس خارج شده از بدن انسان

## ۳- کک‌ها

- کک‌ها که انواع گوناگونی دارند در سطح خارجی بدن حیوانات زندگی می‌کنند و از نظر پزشکی ناقل عوامل بیماری‌زای طاعون و تیفوس موش‌ها از موش به انسان می‌باشند علاوه بر این انسان به علت بلعیدن کک آلوده می‌تواند به کرم کدوی موشی و یا کرم کدوی سگ مبتلا گردد.

## ۴- شپش‌ها

- که از انگل‌های خارجی اجباری انسان و حیوانات هستند و علاوه بر تورم پوستی تراوش‌دار باعث انتقال بیماری‌های خطرناکی از قبیل تیفوس - تب راجعه و تب خندق می‌گردند.

## ۵- میازها

- آلودگی به وسیله لارو مگس‌ها در حیوانات تمام نقاط دنیا دیده می‌شود و آلودگی انسان غالباً درنواحی که تماس با حیوانات اهلی بیشتر است دیده می‌گردد. انواع مختلفی از مگس‌ها در این آلودگی دخالت دارند.

میازها ممکن است پوستی موضعی - عمقی و یا روده‌ای باشند که معالجه آنها اعم از انسان یا حیوانات بسیار مشکل است.



## حاصل انحطاط ارزشهای

## اخلاقی واجتماعی غرب

از: ژرژ بقوزیان

### قسمت چهارم - پیشگیری و درمان بیماری «ایدز»

#### پیشگیری

عمده ترین کارهایی که در رابطه با پیشگیری از بیماری «ایدز» در بین افراد گیرنده خون و مشتقات آن، انجام شده است عبارتست از آزمایش خونها از نظر وجود پادتن نسبت به ویروس ایدز که می تواند نشاندهنده آلوده شدن شخص با ویروس ایدز باشد. یکی دیگر از راههای جلوگیری از انتقال ویروس ایدز از طریق خون، اجرای برنامه «انتقال خون اتولوگ» می باشد که در این روش، شخص خود بعنوان دهنده خون عمل می کند. البته این برنامه محدود به جراحی های الکیتو بوده و در مورد اختلالات انعقادی نظیر هموفیلی که با کمبود یکی از فاکتورها همراه است، نمی توان از این برنامه استفاده کرد. (بطور کلی در مورد مشتقات خونی این برنامه قابل اجرا نیست).

باتوجه به اینکه هم اکنون واکسن ویروس هپاتیت تهیه و در مورد پرسنل سرویسهای بهداشتی بکار رفته است، عمده فعالیت دانشمندان محقق «ایدز» بر روی تهیه واکسن متمرکز شده است. ولی آیا این دانشمندان قادر خواهند بود که جهت اشخاصی که احتیاج به انتقال خون دارند و همواره در معرض ابتلا به ایدز هستند، روزه امیدی باز کنند؟ عمده ترین مشکل در این مورد بنظر می رسد که قابلیت فراوان ویروس جهت تغییر

ساختار ژنتیکی باشد که باعث ایجاد تغییر در پروتئین های سطحی پوشش آن می شود. در نتیجه با ساختن واکسنی که دارای این پروتئین ها است، نمی توان صددرصد مطمئن بود، زیرا امکان دارد ویروس ساختمان ژنتیکی خود و در نتیجه پروتئینهای سطحی را تغییر دهد. در مورد مکانیسم این تغییرات و چگونگی آن اطلاعات دقیقی در دست نیست. این تغییرات در بسیاری از ویروسهای بیماریزا از جمله ویروس انفلوانزا نیز اتفاق می افتد. بنظر می رسد که احتمالا ویروس با دادن این تغییرات در خود نسبت به پادتن ها و عوامل شیمیایی که بر روی آن گیرنده دارند، مقاومت پیدا می کند. یا اینکه ویروس با دادن این تغییرات در خود بصورت فرم بی خطرتری درآمده و بصورت پنهان باقی می ماند تا در یک فرصت مناسب بصورت فرم بیماریزا درآمده و به سلولهای هدف حمله کند.

با همه این تفاسیل بنظر می رسد که تهیه واکسنی جهت مصون سازی افراد در مقابل ویروس ایدز احتیاج به تحقیقات چندین و چندساله دارد. در یکی از این تحقیقات دانشمندان دانشگاه «هاروارد» ۶ میمون را با ویروس STLV (فرم میمونی ویروس ایدز) آلوده کردند؛ در چهار میمون به سرعت علائم مشخصه بیماری «ایدز» شامل عفونتهای ویروسی شدید، کاهش وزن و اسهال، نمایان شد. نتیجه این کار بسیار مهم است، زیرا

تاکنون دانشمندان هیچگونه مدل آزمایشگاهی جهت مطالعه ایدز در اختیار نداشتند. اکثر میمونهای آزمایشگاهی هنگامی که به آنان ویروس انسانی ایدز تزریق می شود آلوده نمی شوند. (از ۵۰ یا بیشتر شمیمانه ای که به آنان ویروس ایدز تزریق شده است، هیچکدام علائم بیماری را نشان نداده اند).

یکی دیگر از این پیشرفتهای در زمینه تحقیقات ایدز، کشفیاتی است که توسط دانشمندان آزمایشگاه «اسکس» بدست آمده است. این دانشمندان شواهدی را یافته اند که هنوز در مرحله مقدماتی است، ولی با اینحال این شواهد نشان می دهد که ویروس میمونی ایدز دارای آنتی ژنهای پروتئینی مشترکی با ویروس HTLV-III می باشد. این آنتی ژنها برخلاف آنتی ژنهای ویروس انسانی ایدز در طول زمان کاملا پایدار مانده اند. این شواهد نشان می دهد که برخی از این آنتی ژنها در طول تکامل ویروس بطور ثابت مانده اند، بدین معنی که دچار موتاسیون ژنتیکی نشده و تاهنگامی که ویروس HTLV-III کشف شده بهمان صورت باقی مانده اند. چون این آنتی ژن «اسکس» آنرا Gp-120 می نامد) با آزمایشاتی که بر روی خونهای آلوده به ایدز (حاوی پادتن) انجام شده، واکنش ایمنی نشان داده است و از طرف دیگر در سطح خارجی ویروس نیز قرار دارد بسیاری از دانشمندان



و از جمله خود «اسکس» معتقد است که از این آنتی ژن چه برای آزمایشات تشخیصی جستجوی پادتن ویروس درخون افراد مبتلا و چه برای ساختن واکسن می توان استفاده کرد.

## درمان

با اینکه بسیاری از راههای انتقال ویروس ایدز به داخل جریان خون مشخص شده و باشناسایی آنها می توان از بروز بیماری جلوگیری بعمل آورد، ولی مسئله مهم هزاران نفر افرادی هستند که هم اکنون با بیماری دست به گریبان هستند. هنوز هیچ راهی جهت احیای سیستم ایمنی نابود شده آنان وجود ندارد. یکی از راههای بازگرداندن سیستم ایمنی به این افراد عبارتست از «پیوند مغزاستخوان». این روش بیشتر در مورد بیماران سرطان خون که شیمی درمانی و پرتو درمانی در مورد آنان مؤثر واقع نشده باشد، بعنوان آخرین امید بکار می رود. ولی این روش نیز نمی تواند کاملاً موثر باشد، زیرا در صورت وجود ویروس در بدن، مجدداً سلولهای تازه دراختیار ویروس قرار می گیرد. از طرف دیگر یافتن دهنده جهت این بیماران از دیگر اشکالات است، زیرا دهنده و گیرنده بایستی از نظر «سیستم سازگاری سنجی» (HLA) یکسان باشند. (این امر فقط در مورد دوقلوهای «یک تخمی» ۱۰۰٪ است)، تا مغزاستخوان پیوند شده، از طرف بدن پس زده نشود.

این روش هنگامی می تواند موثر واقع شود که بایک داروی ضد ویروسی موثر همراه شود. ولی تا آنجایی که می دانیم درمان عفونتهای ویروسی از بزرگترین مشکلات می باشد، زیرا ویروسها از دستگاه ژنتیکی سلول جهت رشد و نمو خود استفاده می کنند. در نتیجه، دارویی می تواند موثر باشد که قادر به متوقف کردن رشد ویروس، بدون تاثیر گذاری بر رشد سلول، باشد. حتی اگر فرض کنیم که یک داروی ضدایدز کشف شود، که بتواند لنفوسیتهای عفونی شده را منهدم کند، این دارو احتمالاً هرگز نمی تواند به سلولهای عفونی شده در مغز برسد، زیرا مغز بوسیله یک غشای «خون - مغز» نسبت به مواد خارجی محافظت می شود.

این شرایط بظاهر ناامید کننده، محققین را از تحقیق جهت یافتن دارویی که بتواند رشد ویروس را متوقف و از انتشار آن از سلولی دیگر جلوگیری کند، منع نمی کند. هم اکنون داروهای زیادی بر روی این بیماران آزمایش

شده و در مواردی نیز نتایج قابل قبولی بدست آمده است.

هیچیک از عفونتهایی که در طول تاریخ پزشکی بصورت اپیدمی درآمده اند (حتی طاعون و فلج اطفال)، نتوانسته اند اینچنین سیستم ایمنی بدن را مورد هدف قرار داده و نابود سازند، لذا محققین درمقابل دو مشکل بزرگ قرار دارند: از بین بردن ویروس ایدز و بازگرداندن سیستم ایمنی شخص.



دو نوع از داروهای ضد ویروسی آزمایش شده علیه «ایدز»

از داروهایی که تاکنون بکار رفته است موارد ذیل را می توان نام برد:

۱- HPA-23: نوعی ترکیب معدنی است که توسط انستیتو پاستور پاریس بکار می رود.

۲- «ریباوارین»: نوعی داروی ضد ویروس انفلوانزا که در بیش از ۷۰ کشور بکار می رود.

۳- «آزنامایسین»: نوعی داروی ایتالیایی ضدباکتری.

۴- «سورامین»: نوعی دارو که جهت درمان بیماریهای انگلی نظیر «بیماری خواب آفریقایی» بکار می رود.

۵- «تری سدیم فسفونوفورمات»: نوعی داروی سوئدی ضد ویروس تب خال (هرپس).

۶- «آزیدو تایمیدین»: یک داروی جدید ضد ویروسی

۷- «سیکلوسپورین»: بانام تجارتي «ساندایمین» عرضه می شود و جزء داروهای مهار کننده سیستم ایمنی می باشد. این دارو توسط سه محقق فرانسوی بر روی عده معدودی بیمار بکار برده شده است. این محققین معتقدند که این دارو از فعال شدن لنفوسیتهای T-4 (سلولهای مورد هدف ویروس ایدز) جلوگیری بعمل آورده و آنرا جهت رشد ویروس نامناسب می سازد. همه این داروها در حال حاضر بصورت تحقیقات بالینی بکار می روند، ولی در مورد مکانیسم اکثر آنها اطلاع دقیقی در دست نیست. همچنین نمی توان در مورد موثر بودن

درمانی آنها با قاطعیت اظهار نظر کرد. بیشتر این داروها از دوطریق باعث درمان موقت بیماری می شوند: یا از طریق از بین بردن ویروس، یا از طریق احیای مجدد سلولهای صلاحیتدار ایمنی. ولی بهترین این داروها آنهایی هستند که با پروسه های رشد ویروس تداخل کرده و از پیشرفت بیماری جلوگیری بعمل می آورند. در برخی موارد این داروها مانع از تولید آنزیم «ترانس کریپتاز معکوس» (که جهت تولید مثل و عفونی نمودن سایر سلولها مورد نیاز است) می شوند. در سایر موارد این داروها مانع از ورود ویروس به داخل سلولها می شوند.

بهرحال همه این داروها سمی بوده و عوارض جانبی شدیدی برجای می گذارند، که از آنجمله اند آسیبهای شدید کلیوی و کبدی. یکی دیگر از مسائلی که محققین بیشتر روی آن تاکید دارند اینست که این داروها هنگامی بر روی ویروسها بطور مؤثری عمل می کنند که در حال ازدیاد فعال باشند، لذا در موارد شدید و پیشرفته بیماری که انتشار ویروس پایان یافته باشد، موثر نیستند.

برای اینکه يك داروی ضد ویروسی به موثرترین وجهی عمل کند، بایستی آنرا با يك درمان دیگر که در پی جایگزین نمودن سیستم ایمنی است، همراه ساخت. پیوند مغزاستخوان در این مورد ایده آل است، زیرا يك منبع فوری سلولهای ایمنی می باشد. این کار تاکنون بر روی چهار نفر آمریکایی که دارای دهنده های دوقلو بوده اند انجام گرفته است.

یکی از مهمترین روشهایی که می تواند در مورد اکثر بیماران ایدز در مراحل اولیه بیماری، موثر واقع شود، کاربرد داروهای است که بطور طبیعی، حداقل بطور موقت، باعث فعال شدن سیستم ایمنی شود. چهار نوع از این داروها هم اکنون در دست تحقیق بالینی می باشد و نتایج موفقیت آمیزی نیز بدست داده است ولی در مورد موثر بودن و عوارض جانبی آنها بایستی بیشتر مطالعه شود. سه نوع از این داروها - «اینترفرون - آلفا»، «اینتروکین - ۲» و «ایمرگ - ۱» بطور طبیعی توسط گلبولهای سفید بدن ساخته می شوند، درحالیکه چهارمی یعنی «ایزوپرنیزین» بطور شیمیائی سنتز می شود. این دارو برای اولین بار در سال ۱۹۷۰ ساخته شده و جهت افزایش خاطره در افراد سالخورده بکار رفته است. اخیراً این دارو بر روی ۱۵۷ بیمار مبتلا به (Pre - AIDS) یا بیماری «پیش از ایدز» آزمایش شده و در ۱۱۰ نفر از آنان باعث افزایش عملکرد سیستم ایمنی شده است.



# ویرانی قبل از انفجار

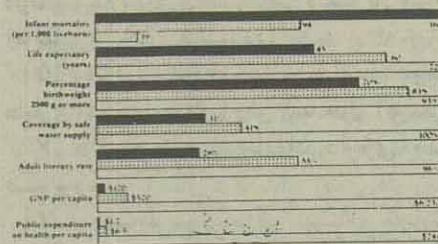
## اثرات مسابقه تسلیحاتی بر روی بهداشت و سلامتی

نوشته: ویکتور. و. سیدل ترجمه: غفور حبیب زاده، محمد کمالی

هر شب ۲۰۰۰۰ کودک از بیماری های قابل پیشگیری میمیرند. شمار کودکانیکه در سه روز آینده از بیماریهای قابل پیشگیری خواهند مرد، بیش از تعداد افرادی است که در بمباران هسته ای هیروشیما و ناگازاکی از بین رفته اند. از آنجا که به محض رها شدن بمبهای هسته ای تقریباً دیگر هیچ کاری از دست متخصصین در رابطه با معضلات بهداشتی ناشی از آن ساخته نیست. (تظیر بیماریهای غیر قابل درمان) لذا برای جلوگیری از وقوع چنین حادثه ای پزشکان بایستی فعالانه وارد عمل شوند. پیشنهاد میکنیم که در حال حاضر با توجه به هزینه های تسلیحاتی موجود در سرتاسر دنیا، مسئولیت دست اندرکاران پزشکی در هر کشوری برای اعتراض جدی در مورد هزینه های تسلیحاتی ملی و مسئولیت حرفه ای ارائه طرق بکار گیری این منابع در جهت ارتقاء سطح تندرستی و خدمات بهداشتی در هر کشوری از جهان را مورد بحث و بررسی قرار دهیم. گفته شده است که «آمار» بدور از عواطف و احساسات و اشک، مردم را به تصویر میکشد و واقعیت نیز همین است. برای نمایش بهتر میتوان از يك متروном که هر ثانیه يك ضربه میزند استفاده نمود. بدین ترتیب ضربات متروном بطوریکه در میان حاکی از مرگ یا معلولیت دائمی کودکی بواسطه يك بیماری قابل پیشگیری میباشد بطوریکه جلوگیری از این بیماریها بوسیله واکسیناسیون، تغذیه و آب سالم عملی است. به دیگر سخن با هر دو ضربه این متروном کودکی بواسطه يك بیماری قابل پیشگیری از دست رفته یا معلول میشود که بدین ترتیب مجبور خواهد بود مابقی زندگی خود را با این معلولیت سپری نماید.

مقارن با قربانی شدن بی جهت انسانها در جهان حاضر، در هر ثانیه ۲۵۰۰۰ دلار صرف تسلیحات نظامی میشود. محاسبه این رقم ساده است. در سال ۱۹۸۵ ملل جهان در حدود ۸۰۰ بیلیون دلار صرف تسلیحات نظامی خود نموده اند این مبلغ معادل ۲ بیلیون دلار در روز، ۱۰۰ میلیون دلار در هر ساعت، ۱/۵ میلیون دلار در هر دقیقه و یا ۲۵۰۰۰ دلار در هر ثانیه میباشد. هزینه کلي تسلیحات نظامی فوق (۸۰۰ بیلیون دلار) مبلغ هنگفتی است. این رقم معادل کل درآمد ناخالص ملی تمام کشورهایی است که نیمی از فقیرترین انسانها در آنها زندگی میکنند. برای روشن شدن این نکته، اگر تمام کشورهای جهان را برحسب درآمد ناخالص ملی سرانه فهرست نموده و از عمق جدول شروع به جمع زدن درآمد ناخالص

ملی آنها نماییم تا آنکه حاصل جمع بالغ بر ۸۰۰ بیلیون دلار گردد، به این ترتیب کشورهایی از جهان مشمول این محاسبه میگردد که دو بیلیون انسان مجموعاً در آنها زندگی میکنند. از طرف دیگر باید گفت که این هزینه سالانه تسلیحاتی، معادل کل بدهی های ملل فقیر جهان به کشورهای ثروتمند است. سود این بدهی ها بسیاری از کشورهای فقیر را خفه میسازد و در صورت عدم باز پرداخت بسیاری از سیستم های بانکداری جهان را به مخاطره می اندازد. برای روشن شدن مطلب باید گفت که اگر ده درصد هزینه سالانه نظامی برای کاهش این بدهی ها بکار میرفت میتوان گفت که ظرف کمتر از ۲۰ سال بدهی ها اعاده میگشت. حال جای سؤال دارد که آیا این کار امنیت ملل جهان را اعم از فقیر یا غنی کمتر، یا بیشتر می ساخت؟ لازم به یاد آوری است که تنها پول نیست که صرف تسلیحات میگردد. بلکه بسیاری از مهندسين و دانشمندان زیده جهان بیش از آنکه به طرق بهبود کیفیت زندگی و بهداشت مردم جهان بیاندیشند، به انواع سلاحها می اندیشند. تا آنجایی که تخمین زده میشود، از هر پنج نفر يك نفر روی تسلیحات نظامی کار میکند. با این شرایط نمیتوان اجازه داد که اتلاف غیر قابل بخشش منابع انسانی و مادی بیش از این ادامه یابد.



شکل ۱ - بهداشت و ثروت ملل، ۱۹۸۰. مقایسه شاخصهای بهداشتی بین:

کشورهای تحت توسعه (ب) - کشورهای پیشرفته (ا) جمعیتی جمعی معادل ۲۸۲ میلیون (ب) معادل ۱۱۲۱ میلیون (ا) - تعداد کشورهای در حال توسعه (ا) جمعیتی معادل ۳۰۰۱ میلیون (ب) معادل ۱۹۸۰ کشور توسعه یافته.

درآمد ناخالص ملی سرانه در سال ۱۹۸۰ در کشورهای عقب افتاده (با جمعیت ۳۰۰ میلیون) ۱۷۰ دلار، در دیگر کشورهای تحت توسعه (با جمعیت ۳ میلیون) ۵۲۰ دلار و در کشورهای توسعه یافته ۶۲۳۰ دلار بوده است. (تقریباً ۳۵ برابر بزرگتر از کشورهای عقب افتاده) در سال ۱۹۸۰ هزینه عمومی سالانه بهداشت برای

هر نفر در کشورهای عقب افتاده ۱/۷۰ دلار، در دیگر کشورهای تحت توسعه ۶/۵۰ دلار و در کشورهای توسعه یافته ۲۴۴ دلار بوده است، (یعنی ۱۴۰ برابر کشورهای عقب افتاده).

طبق گزارشات رسیده بیش از ۳۰۰ میلیون کودک در کشورهای تحت توسعه از گرسنگی مزمن رنج می برند.

باید دانست که در جهان ۲۶ کشور وجود دارد که در آنها افراد بطور متوسط تنها ۹۰ درصد یا حتی درصد کمتری از نیازهای کالریک خود را میتوانند بر آورده سازند. واز سویی ۲ میلیون نفر از مردم جهان به آب بهداشتی مناسب دسترسی ندارند و در برخی کشورها کمتر از ۵ درصد از جمعیت به آب سالم دسترسی دارند.

میزان سواد در کشورهای فقیر جهان در سطح بسیار پائین تری از کشورهای غنی قرار دارد و در برخی از فقیرترین کشورها، کمتر از ۱۵ درصد از زنان بزرگسال با سوادند و در برخی دیگر از کشورهای فقیر اید از خدمات بهداشتی خبری نیست برای هر ده هزار نفر در کشورهای توسعه یافته، در بعضی مناطق کمتر از ۱۰ نفر پزشک وجود دارد. برخی معتقدند که تنها در حدود ۳ درصد از نوزادان در کشورهای عقب افتاده (به استثناء چین) به کمک پزشک یا مامای تربیت شده، زاده میشوند.

نسبت مرگ و میر نوزادان و امید به زندگی در هنگام تولد در کشورهای عقب افتاده در مقایسه با کشورهای توسعه یافته در شکل ۱ نشان داده شده است.

به استثناء موارد معدود، نظیر ملل اسکانديناوی، کشورهای غنی جهان بسیار کمتر از ۷٪ درصد درآمد ناخالص ملی تقاضا شده بوسیله ملل متحده را به کمکهای اقتصادی به ملل فقیر اختصاص میدهند. ترقی سریع هزینه نظامی کشورهای توسعه یافته در طی سالهای ۱۹۶۰ تا ۱۹۸۲، با رشد ناچیز کمکهای اقتصادی خارجی قابل قیاس نیست. (شکل ۲) اکنون کشور های غنی در حدود ۲۰ برابر کمکهای اقتصادی خارجی را صرف برنامه های نظامی میکنند.

این حقیقت که حتی اگر مقادیر ناچیزی از وجوهی که

تسلیحات میگردد به اقدامات بهداشتی، اختصاص بیاید منافع عظیمی را بدنبال خواهد داشت، تراژدی مذکور را تلخ تر میسازد.

واین درحالی است که مخارج يك ساعته تسلیحات نظامی در جهان معادل با کل هزینه يك برنامه موفق



# ویسرای قبل از انفجار

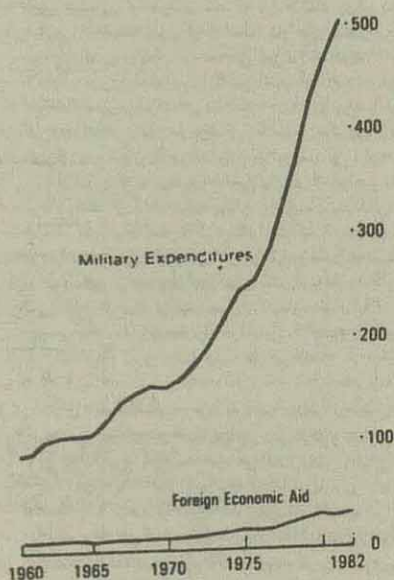
ملل فقیر بدست ملل ثروتمند پایان خواهد بخشید را فراموش کنیم. دست‌اندرکاران مسائل بهداشتی جهان نمی‌توانند این حقیقت را نادیده بگیرند که مسابقه تسلیحاتی نه تنها در صورت استفاده از چنین سلاحهایی بلکه خیلی پیش از آن، حتی اگر این سلاحها هرگز مورد استفاده قرار نگیرند، زندگی انسانها را شدیداً تهدید می‌کند و بدین لحاظ است که دست‌اندرکاران امور بهداشتی بایستی پیشگامان و راهبران نحوه تفکر نوینی باشند که قبلاً انیشتین خاطرنشان ساخت.

در شهر (وینز)، ماسکهای ساخته شده است که سمبل دکتر معالج بیماری طاعون است. دماغه بلند این ماسک در درون خود محل قرارگرفتن عطریاتی است که مانع از استنشاق بوی تعفن قربانیان طاعون توسط پزشک می‌گردد و همینطور ماسک مذکور دارای عینکی است به نشانه آنکه پزشک چشمانش را از منظره کربیه قربانیان طاعون پوشانده است.

حقیقت این است که ما نمی‌توانیم بیش از این چشمانمان را از آنچه در پیرامون می‌گذرد بربندیم و یا از بوی تعفن آن اجتناب ورزیم. به عنوان کسانی که دست‌اندرکار امور بهداشتی می‌باشند مسئولیم که در این زمینه دست به اقدام زنی و قلمرو این مسئولیت سرتاسر دنیا را در بر می‌گیرد.

وبایسته است که دست‌اندرکاران امور بهداشتی تمام کشورها اصرار ورزند تا آنکه کشورشان برای انتقال منابع مالی در تسلیحات نظامی به سرویس‌های انسانی اقدام عاجل به عمل آورده و به پایان مسابقه تسلیحاتی کمک نمایند.

والسلام



شکل ۲- مقایسه کمک‌های اقتصادی خارجی و مخارج نظامی در کشورهای پیشرفته (به بلیون دلار)، ۱۹۶۰ تا ۱۹۸۲

مقاله فوق یک سخنرانی ارائه شده در پنجمین کنگره «انجمن بین‌المللی پزشکان برای جلوگیری از جنگ هسته‌ای» می‌باشد که در ژوئن ۱۹۸۵ در بوداپست برگزار شده است. نقل از مجله Lancet مورخه ۷ دسامبر ۱۹۸۵

را می‌توان به صورت دیگری نیز به کار برد. در حال حاضر جهان دارای انبارهایی از سلاحهای اتمی است که معادل ۱۶ بلیون تن T.N.T را در خود جای داده‌اند. تقریباً می‌توان گفت که سهم هر انسانی که روی این سیاره زندگی می‌کند ۴ تن می‌باشد اگر هر ضربه مترونوم نمایشگر یک تن T.N.T باشد، مترونوم مذکور برای نشان دادن توناژ سلاحهای اتمی جهان بایستی ۵۰۰ سال با همان سرعت (دوره‌ثانیه یک ضربه) کار نماید. پیکاسو برای کشیدن تابلوی Guernica Basque از بمباران لجام گسیخته شهر کوچک به وسیله بمب‌اندازان فاشیست الهام گرفته بود. و این در حالی است که در آن حمله هوایی، تنها چند تن بمب به کار گرفته شد و چندصد انسان کشته شدند.

در اثناء جنگ جهانی دوم (۴۵-۱۹۳۹) طرفین متخاصم در حملات هوایی خویش هربار هزاران تن T.N.T بکار بردند و دهها هزار انسان را به ورطه هلاکت افکندند در هیروشیما و ناگازاکی تنها یک بمب که به لحاظ قدرت تخریبی معادل بیش از ۱۰۰۰۰ تن T.N.T بود، بیش از یکصد هزار انسان را از بین برد. و اکنون بمبهایی با قدرت میلیونها تن T.N.T در اختیار داریم. یکی از این بمبها می‌تواند بیش از یک میلیون انسان را بکشد. جالب نظر است که این تغییر عظیم در قدرت تخریبی در عرض کمتر از ۳۰ سال رخ داده است.

همانطور که انیشتین خاطرنشان کرده است «قدرت لجام گسیخته اتم همه چیز را به جز نحوه تفکرمان تغییر داده است» و بنابراین ما به سوی فاجعه‌ای شگفت رانده می‌شویم. تداوم زندگی انسان در گرو یافتن نحوه تفکر کاملاً تازه‌ایست.

برای یافتن این نحوه تفکر جدید از سوی (IPPNW) بایستی دو نکته اساسی را مدنظر داشته باشیم از یک طرف ضمن اینکه برای حصول همکاری بین‌المللی در زمینه مسائل بهداشتی فعالیت می‌کنیم نبایستی آن هدف اصلی که ما را به یکدیگر پیوند می‌دهد، یعنی کاهش و بالاخره حذف سلاحهای اتمی را از جهان و جلوگیری از جنگ هسته‌ای فراموش نماییم. از سوی دیگر همچنانکه برای اجرای متدهای کم هزینه و محدود نظیر واکسیناسیون برای ارتقاء سطح بهداشت کودکان جهان کوشش می‌کنیم نبایستی اهمیت کار روی متدهای وسیع‌تر نظیر تعمیم و سهول الوصول نمودن خدمات بهداشتی اولیه با کیف بالا در هر کشوری از جهان و بالاتر از همه اینها اهمیت کار در جهت یگانه راه‌حل جامع و تمام عیار معین یک «نظم نوین اقتصادی بین‌المللی» که به ادامه استثمار

۲۰ ساله برای ریشه‌کنی آبله از روی زمین است، همچنین هزینه ۳ ساعت تسلیحات نظامی در جهان، بودجه سازمان بهداشت جهانی (۲۶۰ میلیون دلار) را تأمین خواهد کرد و مخارج تسلیحات نظامی جهان در یک نیمروز، هزینه واکسیناسیون کامل تمام کودکان دنیا را در مقابل بیماری‌های شایع عفونی تأمین ساخته و هزینه ۴ روز تسلیحات نظامی در جهان مخارج یک برنامه ۵ ساله کنترل مالاریا (که احتمالاً بزرگترین علت جهانی مرگ و میر است) را ممکن می‌سازد و معادل ۶ ماه از مخارجی که صرف تسلیحات و ابزار نظامی در جهان می‌گردد، نیازهای مالی یک برنامه ۲۰ ساله تهیه مواد غذایی اساسی و بهداشت را در تمام کشورهای تحت توسعه برآورده خواهد ساخت.

مجموعه‌ای از اقدامات خودیاری که به وسیله یونسف پیشنهاد شده روزانه جان ۲۰۰۰۰ کودک را از مرگ نجات داده و نسبت ضربات مترونوم اخیرالذکر را به نصف رسانده و کسری از مخارجی را که صرف تسلیحات می‌گردد به خود اختصاص خواهد داد.

این اقدامات عبارتند از:

کنترل رشد با کمک چارت رشد، مشاوره در باب نحوه از شیر گرفتن کودکان که به این طریق غالب مادران قادر خواهند بود که رشد طبیعی کودکان خود را تضمین نمایند و از بیشتر سوء تغذیه‌های دوران کودکی قبل از پیش‌آمد جلوگیری نمایند - با Oral rehydration مواد ساده می‌توان جان بیشتر کودکانی را که همه ساله از diarrhoeal - dehydration تلف می‌شوند (بیش از ۴ میلیون) از مرگ نجات داد - چنانچه نوزادان از شیر مادر تغذیه شوند می‌توانند بمقدار قابل توجهی در مقابل عفونتهای شایع حین ۶ ماهه اول زندگی مصون گردند. از جهتی با یک برنامه واکسیناسیون ۵ دلاری می‌توان کودکی را در مقابل سرخک، دیفتی، سیاه سرفه، کزاز، سل و فلج اطفال محافظت نمود.

اینها بیماریهایی هستند که هم اکنون جان ۳/۵ میلیون کودک را همه ساله می‌گیرند و یا این کودکان را معلول می‌نمایند و از علل اصلی سوء تغذیه در دوران کودکی به شمار می‌روند.

لازم به یادآوری است که متخصصین پزشکی نبایستی وظیفه‌شان را برای اعتراض به تناقض شوم و مهیب بین هزینه‌های هنگفت نظامی جهان و کوشش‌های ناچیزی که در راه تسکین فقر، سوء تغذیه و بیماری بعمل می‌آید، نادیده انگارند. مثال مترونوم ذکر شده



# نور لیزر

## در پزشکی

از مجله

New Scientist 20 February 1986

نوشته: فرانک کراس

ترجمه: جمیل آریائی



گروهی که در یونیورسیتی کالج، لندن، درباره لیزر تحقیق می کند. از چپ: چارلز کلارک، استفان باون، فرانک کراس، و تیم میاز.

بیست و سه سال پیش که برای نخستین بار لیزر در پزشکی به صحنه آمد، برخی از جراحان پیشگویی کردند که لیزر جایگزین جاقوی جراحی خواهد شد. آن گونه که انتظار می رفت، لیزر هنوز تحولی در جراحی ایجاد نکرده است. در واقع، لیزر توانسته است بیماریهای مهمی (برای مثال، در چشم پزشکی) را درمان کند که در گذشته روش درمانی مناسبی نداشتند. لیزر گران است. در حال حاضر برخی از بیمارستانهای بریتانیا به سختی می توانند هزینه تعویض لامپهای نوری معمولی را تأمین کنند، چه رسد به این که بتوانند وسایل پیشرفته ای به قیمت ۱۰۰۰۰۰ پوند را بخرند. کاربردهای آتی لیزر در پزشکی علاوه بر مؤثر بودن درمان لیزری، به مقرون به صرفه بودن آن نیز بستگی دارند. اگر لیزر نتواند بیماری خاصی را بهتر از جراحی معمول درمان کند، آن گاه پزشک، بیمار، و هزینه بیمارستان نفعی عایدش نمی شود. لیکن، اگر پزشک ثابت کند که درمان با لیزر می تواند ناراحتی حاصل از عمل جراحی را تقلیل دهد، یا حتی به طور کلی از انجام آن جلوگیری کند، آن وقت به کار بردن لیزر، که از زحمات مراقبت بیمار در بیمارستان و اتلاف وقت وی می کاهد، مقرون به صرفه خواهد بود. از چنین جنبه ای است که استفاده از لیزر بیشتر جلب نظر می کند.

برای مثال، پزشکی مربوط به ناحیه سینه را در نظر بگیرید. در بیماران مبتلا به سرطان لاعلاج ریوی، تومور مجاری تنفس را، تا اندازه ای یا کاملاً، مسدود می کند و تنفس را برای بیمار دشوار می سازد. امروزه پزشک می تواند با لیزر Nd:YAG (پیوست ۱) تومور را بخار کند (پیوست ۲). در این شیوه درمانی بیمار می تواند روزهای آخر را با کمترین عوارض ناگوار در منزل بسر برد. سرطان ریه متداولترین بیماری بدخیم در بریتانیاست و بنابراین درمان لیزری کاملاً به صرفه خواهد بود.

درمان لیزری رگهای خونی مسدود درها نیز از آن تمام می شود. جراح نمی تواند. مویرگهای ساق و خود را که پارسوبات چربی دار مسدوده اند، با روشهای معمول درمان کند. امروزه، تنها راه درمان این نوع بیماری قطع عضو است. قطع عضو و جایگزین کردن آن با عضو مصنوعی، همراه با توان بخشی وابسته به آن، حداقل ۷۵۰۰ پوند خرج برمی دارد. نتیجه، تحقیق این است که لیزر می تواند رسوبات چربی دار را، بدون آسیب رسانی به چداره رگهای خونی، معالجه کند. چنین درمانی می تواند تعداد قطع عضوهارا، که برای مقابله با این بیماری انجام می شوند، کاهش دهد.

در زینواکولوژی (پزشکی وابسته به بیماریهای زنان)، برای درمان قاعده گیهای غیر عادی، درمان با لیزر Nd:YAG

می تواند جایگزین هیستروکتومی (برداشتن رحم) شود، و از این رو تعداد اعمال جراحی برداشتن رحم را به نصف برساند. سالانه بیش از ۷۰۰۰۰ هیستروکتومی در بریتانیا انجام می شود که هر یک ۲۰۰۰ پوند خرج برمی دارد و بنابراین بهداری می تواند با درمان لیزری مقدار زیادی از این مخارج بکاهد.

به همین نحو، در گاستروانترولوژی (پزشکی وابسته به بیماریهای دستگاه گوارش)، روشهای درمانی موجود برای زخم معده توام با خونریزی - خواه با دارو - رضایت بخش نیستند. بستن رگهایی که خونریزی دارند با باریکه لیزری که از طریق کابل نوری انعطاف پذیر طولی به درون معده بیمار هدایت شده است، می تواند درمان بهتری باشد.

در تمام این موارد، تنها راه برآورد صرفه جوییهای که می توان انجام داد - خواه از نظر مالی، خواه از نظر رنجهایی که بیمار متحمل می شود - این است که به طریقی علمی لیزر را با درمانهای متداول مقایسه کرد. چنین مرکز در دنیا، منجمله مرکز ما در یونیورسیتی کالج، لندن، چنین ارزیابیهای را انجام می دهند.

حتی در صورتی که ثابت شود لیزر مقرون به صرفه است،

عاملی که آنا کاربرد آن را محدود می کند سرمایه گذاری اولیه است. راه انداختن یکواحد لیزر پزشکی بین ۱۵۰۰۰ پوند و ۱۰۰۰۰۰ پوند تمام می شود. یونیورسیتی کالج نیز، مانند بسیاری از مراکز دیگر، این هزینه را به این امید که پزشکان و محققین رشته های مختلف به لیزر دسترسی دارند و تقریباً به طور دائم از آن استفاده می کنند، متحمل می شود. این تنها ثمره گرانش محققین زمینه های گوناگون به لیزر نیست. این کار نه تنها سبب شده است که تحقیق درباره کاربردهای لیزر بارور شود، بلکه وقتی تطبیق دادن یک لیزر مناسب با مشکلی که بیمار خاصی پیش می آورد مطرح است، همکاری بین فیزیكدانانهای لیزر، فتوبیولوژیستها و پزشکان می تواند مؤثر باشد. امروزه مطالب زیادی درباره فیزیک لیزر و برهمکنش آن با بافت می داریم (پیوست ۲). در آینده، این همکاری باید ما را بر آن دارد که بر برخی از مشکلات فنی جاری که لیزر با آنها درگیر است (به خصوص مشکلاتی که در رابطه با رساندن باریکه لیزر به بافت هستند) فائق آئیم.

بسیاری از لیزرهای پزشکی، نور را از طریق یک اندوسکوپ به بافت می رسانند. اندوسکوپ وسیله ای است که برای مشاهده درون بدن به کار می رود. برای مثال،



اندوسکوپهایی که در گاستروانترولوژی به کار می‌روند به شکل لوله باریک طولی هستند که پزشک از طریق آن درون شکم را مشاهده می‌کند. دسته‌ای از تارهای نوری داخل این وسیله نور را به انبردستگاه می‌فرستد تا کاتال غذایی را روشن کند، دسته دیگر تصویر را به ناظر برمی‌گرداند. با استفاده از این دستگاه پزشک قادر است بدون انجام عمل جراحی زوی بیمار، شرایط غیر عادی درون شکم را تشخیص دهد. اگر یک دستگاه لیزر در داخل اندوسکوپ جاسازی شود و شرایط غیر عادی برای درمان لیزری مناسب باشند، پزشک می‌تواند بدون انجام عمل جراحی عمده‌ای، از طریق اندوسکوپ آنها را درمان کند.

لیکن، برخی از لیزرها برای عبور دادن از داخل تارهای نوری طولی در یک اندوسکوپ مناسب نیستند. برای مثال، باریک‌ک‌تپ یا Q-سویچ لیزر Nd:YAG یا لیزر اگزومر (بیوست ۱ را ببینید) در قله‌تپ چنان توان زیادی دارد که می‌تواند انتهای تارهای کوارتزی به کار رفته را خورد کند. واز آنجا که کوارتر در برابر نور مادون قرمز که یک لیزر دی‌اکسید کربن تولید می‌کند، کدر است، این لیزر نیز در مورد اندوسکوپهایی باتارهای نوری به کار برده نمی‌شود. در این مورد، یک سری آنتیه نور را به بافت هدایت می‌کند.

علیرغم مشکلات فنی فوق‌الذکر، لیزر ارزش خود را در بسیاری از زمینه‌های پزشکی به اثبات رسانده است. معروفترین کاربرد لیزر در چشم پزشکی است. احتمالاً هر مرکز چشم پزشکی بزرگ در بریتانیا یک دستگاه لیزر یون آرگون دارد. این لیزر عمدتاً برای درمان بیماری چشم در افراد دیابت به کار می‌رود. در افراد دیابت رگهای خونی نمی‌توانند اکسیژن کافی به شبکیه برسانند. برای جبران کمبود اکسیژن، رگهای غیر عادی بیرون می‌زنند و به درون چشم خونریزی می‌کنند و در نتیجه دید بیمار مختل می‌شود. به منظور جلوگیری از بیرون زدن رگهای دیگر، پزشک با استفاده از لیزر آرگون نواحی کم‌اهمیت‌تر را، که از مرکز چشم دورند، انعقاد نوری می‌کند تا از نیاز کل چشم به اکسیژن کاسته شود. این روش درمانی میدان بینایی بیمار را اندکی تقلیل می‌دهد، اما احتمال بسیار کمی دارد که افراد دیابت را به بدین طریق درمان می‌شوند، نابینا شوند. کاربرد دیگر لیزر در چشم پزشکی در معالجه بیماری‌رانی است که قبلاً آب مروارید چشمشان را خارج کرده‌اند. آب مروارید کدورتی است که در عدسی چشم ایجاد می‌شود. تعدادی از جراحان، هنگام خارج کردن عدسی، مقداری از بافت را که معمولاً برای نگهداری عدسی به کار می‌رود، باقی می‌گذارند. این شیوه چند مزیت دارد، اما یک عیب آن این است که بافت باقی مانده خود می‌تواند کدر شود. وقتی این کار رخ بدهد، چشم پزشک می‌تواند با استفاده از لیزر YAG یا Nd:YAG -سویچ سوراخ در ناحیه کدر ایجاد کند و بدین گونه بینایی را باز گرداند. از آنجا که این لیزر فقط در نقطه کانونی باریک لیزر بر بافت تأثیر می‌گذارد (بیوست ۲ را ببینید)، باریک به شبکیه صدمه‌ای نمی‌زند.

به همان اندازه که چنین خاصیتی از لیزر Nd:YAG در این نوع جراحی چشم به کار می‌رود، لیزر دی‌اکسید کربن نیز به دلیل نفوذ کمی که دارد برای درمان نواحی ای که در آن صدمه نرساندن به ساختارهای زیرین اهمیت دارد، ایده‌آل است. برای مثال، جراح گوش، حلق، و بینی می‌تواند بدون آسیب رساندن به تارهای صوتی، با نور لیزر دی‌اکسید کربن سوراخ‌های بدخیم تنجره را که در مراحل آغازین رشد خود هستند، بخار کند. این لیزر برای درمان توده اضافی خوش خیم روی تارهای صوتی، که اگر با جراحی معمول برداشته شود عود می‌کند، نیز مفید است.

در ژئواکولوژی، لیزر دی‌اکسید کربن روش بهتری برای درمان سرطان گلوئی رحم، که در مراحل آغازین رشد است، به حساب می‌آید. پس از آن که پزشک تغییرات پیش سرطانی در گلوئی رحم را تشخیص داد، درمان با لیزر ممکن است به بهبودی کامل بیانجامد. این شیوه درمانی از روش معمول، که در آن برای قطع گلوئی رحم از جاقوی جراحی استفاده می‌شود، سریع‌تر و دقیق‌تر است و بیمار از می‌توان سرپائی درمان کرد. ژئواکولوژیست در جراحی طرف باز کردن مجاری رحم، به منظور معالجه نازائی، نیز از لیزر دی‌اکسید کربن استفاده می‌کند.

نتایج آغازینی که از مراکز جراحی اعصاب به دست آمده‌اند نشان می‌دهند که لیزر دی‌اکسید کربن می‌تواند خارج کردن تومورهای مغزی و نخاعی را، که در غیر این صورت عمل جراحی روی آنها ممکن نیست، امکان‌پذیر کند، و شانس زنده ماندن بیمارانی را که تومورهای مغزی بدخیم آنها را خارج کرده‌اند افزایش دهد. تأثیر موضعی لیزر دی‌اکسید کربن کانونی شده برای برش دقیق یا میکروسکوپی که عمل جراحی زیرین انجام می‌شود، ایده‌آل

## لیزرهای پزشکی

### لیزرهای موج پیوسته

لیزر	طول موج (nm)	توان (W)	انتقال تباری
CO <sub>2</sub>	۱۰۶۰۰	۰/۱ - ۵۰	ندارد
Nd:YAG	۱۰۶۴	۰/۵ - ۱۰۰	دارد
آرگون	۴۸۸ و ۵۱۴	۱ - ۱۰۰	دارد
رنگ	قابل تنظیم	۰/۵ - ۰/۱۰۰	دارد

### لیزرهای تپ

لیزر	طول موج	مقدار توان تپ	انرژی	انتقال تباری
Nd-YAG(QS)	۱۰۶۴ nm	نئونشانیه	۱۰ - ۱/۰	ندارد
Nd-YAG	۱۰۶۴ nm	میکروشانیه	۱۰ - ۱/۰	دارد
رنگ	قابل تنظیم و مرئی	میکروشانیه	۱۰ - ۰/۱	دارد
اگزومر	سورما	نئونشانیه	۱۰ - ۰/۱	دارد

بارامترهای انرژی و توان به‌حای گستره‌ی کاملی که از یک لیزر خاص قابل حصول است آنهایی هستند که به ویژه در پزشکی به کار می‌روند.

گرفتن شیوع بیماری‌های سرخوگی در دنیای غرب، شیوه درمانی بسیار جالبی است. این تکنیک هنوز روی مردم بریتانیا امتحان نشده است.

ممکن است بتوان سنگ مثانه و سنگ کلیه را نیز با لیزر درمان کرد. در حال حاضر روشهای متلاشی کردن این سنگها با امواج صوتی، در درمان این بیماریها پیشازند، هر چند که می‌توان سنگهای بیش آب راه را با لیزر تپ Nd:YAG و

لیزر تپ رنگ در زیر آب متلاشی کرد. قطعات متلاشی شده به صورت شن در ادرار دفع می‌شوند. احتمالاً مکانیسم چنین تکنیکی این است که مقادیر جزئی آب روی سطح سنگ به جوش می‌آید و آن گاه موج شک تولید شده آن را متلاشی می‌کند. تعدادی از پزشکان روی روشهای اعمال لیزر از طریق مجرای بیش آب (گذری که مثانه را به دنیای خارج متصل می‌کند) به درون مثانه و کلیه‌ها تحقیق می‌کنند.

پس از آن که لیزر برای نخستین بار عرضه شد، شخصی از آن به عنوان اختراعی یاد کرد که کاربردی نخواهد داشت. موارد استفاده لیزر در زمینه‌های گوناگونی چون ارتباطات، نقشه برداری، فیزیک هسته‌ای و فتوشیمی به زودی خط بطلانی بر این مدعا کشید. علیرغم کاربردهایی که در اینجا توصیف کرده‌ام، هنوز طول می‌کشد که لیزر جانی برای خود در پزشکی باز کند. شاید برخی از کاربردهای لیزر که امروزه امیدوار کننده به نظر می‌رسند، فردا معلوم شود که با اصلاً نفعی ندارند و یا اگر هم داشته باشند بسیار ناچیز است (بیوست ۳ را ببینید). لیزر کاربردهای زیادی را در زمینه‌های مختلف پزشکی نوید می‌دهد، اما باید به خاطر داشت که وقتی بیمار و پزشک هر دو درمان با لیزر را پذیرفتند، بسیار دشوار است که تحقیقات پایه را به مؤثر بودن درمان بدل ساخت. این مطلب به خصوص در مواردی مصداق دارد که از نظر اخلاقی صحیح نیست درمان خاصی را که باید طی یک بررسی کنترل شده‌ای اعمال شود، از بیمار مضایقه کرد (در این نوع بررسی، روشهای گوناگونی را در مورد بیمار تجویز می‌کنند تا معلوم شود که کدام شیوه درمانی بهتر است). آنچه امروزه مهم است این است که تا به وضوح ثابت نشود لیزر در پزشکی از مزیتی برخوردار است، نباید روشهای درمانی دیگر را تحت الشعاع درمان لیزری قرار دهیم.

## پیوست ها

۱- لیزر - جانشینی همدوس برای جاقوی جراحی؟

کلمه لیزر از حروف اول عبارت زیر گرفته شده است:  
Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation

«تقویت نور به وسیله گسیل زوری تابش»  
گسیل زوری به تغییرات انرژی الکترونیکی که به دور هسته‌های اتمهای ماده لیزری در حال گردش، بستگی دارد. هر الکترون با جذب یک فوتون می‌تواند به مداری حول

است. این خاصیت در خارج کردن تومورهای خاصی که در آنها ضروری است کپسول اطراف توده پاره نشود (در اثر پاره شدن این کپسول سلولهای سرطانی به قسمتهای دیگر بدن سرایت می‌کنند)، و در خارج کردن تومورهای مغزی و نخاعی که در آنها مختل کردن بافت عصبی سالم زیر تومور ممکن است باعث فلج شود، بسیار مفید است.

یک دلیل برای این که چرا لیزر آرگون برای انعقاد رگهای خونی مناسب است، این است که هموگلوبین نور این لیزر را قویاً جذب می‌کند. متخصصین پوست هنگام کوشش در بهتر کردن ظاهر برخی از لکها، از قبیل لکهای شرابی رنگ، از لیزر آرگون استفاده می‌کنند. لک شرابی رنگ، برخلاف برخی از لکهای دیگر، پارشد کودک به طور طبیعی از بین نمی‌رود. هموگلوبین رگهای خونی غیر عادی، نور آبی-سبز لیزر آرگون را به شدت جذب می‌کند، طوری که انعقاد نوری رخ می‌دهد. لیکن، این درمان رضایت بخش نیست. این روش درمانی ممکن است اثراتی به جای گذارد و غالباً بیمار برای پوشاندن لک باز هم به استفاده از لوازم آرایشی نیاز دارد. برخی از متخصصین پوست سعی کرده‌اند برای از بین بردن نقشهای خال کوبی نیز از لیزر استفاده کنند، اما در این مورد نیز نتایج حاصل رضایت بخش نیستند.

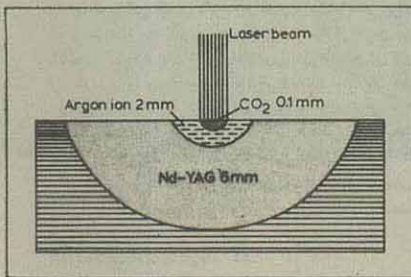
بدون شک تعدادی از لیزرها می‌توانند تومورهای سرطانی را متهم کنند. این توانایی لیزر به معنی آن نیست که برای درمان سرطان می‌توانیم خود بخود از لیزر استفاده کنیم، حتی وقتی که بیمار و پزشک او هر دو به موقع به وجود تومور بدخیم پی برده باشند و تومور در تمام بدن گسترش نیافته باشد. برای مثال، در انهدام سرطان مثانه، لیزر قطعاً مؤثر است. اما هنوز گواهی در دست نیست که ثابت کند در مورد این بیماری لیزر از جراحی معمول بهتر است، زیرا بیمارانی که به سرطان مثانه مبتلا بوده‌اند، پس از خارج کردن تومور اولیه سالیان درازی به معاینه نیاز دارند و طول می‌کشد که در بایام کدام روش درمان بهتر است.

مسئله لیزر در تسکین برخی از عوارض سرطان پیشرفته‌تر جراحی معمول رجحان دارد، چنانچه معلوم شده است، چنین درمان تسکینی، گرچه مرض را درمان نمی‌کند، اما کیفیت زندگی بیمار را بهتر می‌کند. آن گونه که دیده‌ام، مثالی که در آن لیزر می‌تواند از این راه مؤثر باشد، سرطان ریه است. مثال دیگر سرطان مری است. این تومور می‌تواند مری را مسدود کند، طوری که بیمار حتی به فرو بردن بزاق دهان هم، که خود عارضه دلتنگ کننده‌ای است، قادر نیست. یک لیزر Nd:YAG می‌تواند تومور را بخار کند و بدین گونه بیمار می‌تواند مایعات و حتی غذا را فرو ببرد.

محققین پزشکی پیوسته به دنبال یافتن راههای تازه‌ای برای استفاده از لیزر در درمان بیماری، خواه سرطانی، خواه غیر آن، هستند. برای مثال، تبیهانی در دو سوی اقیانوس اطلس می‌کوشند تا با استفاده از لیزری که از طریق یک سوزن به درون سرخوگ اعمال می‌شود، روشهایی برای تبخیر ماده چربی داری که در بیماری آترواسکلروسیس (atherosclerosis) سرخوگها را مسدود می‌کند، پیدا کنند. این تکنیک می‌تواند گردش خون به قلب یا پا را به حالت عادی برگرداند و با در نظر

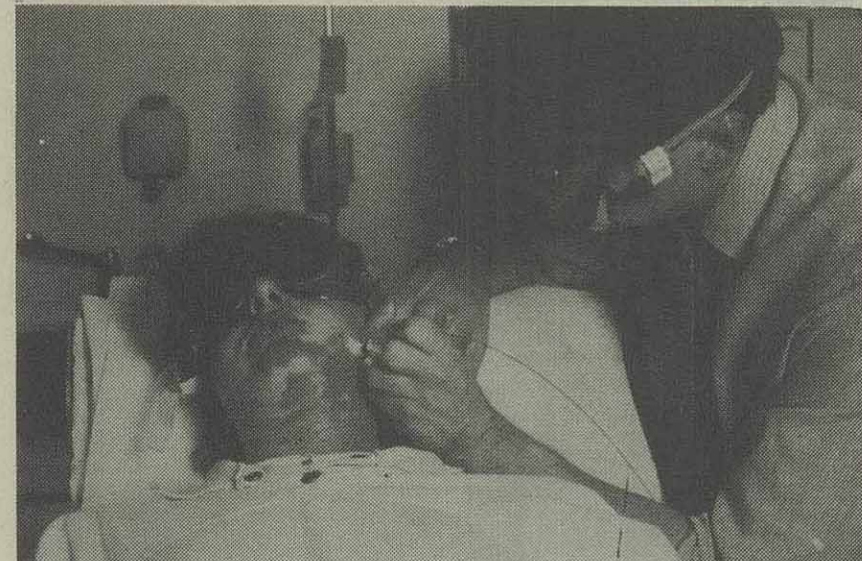


# نورلیزر در پزشکی



عمق نفوذ در بافت برای انواع مختلف لیزر با هم غرق می‌کند

۲- چگونه لیزر نومور را بخار می‌کند  
چگونگی برهمکنش یک لیزر با نوع خاصی از بافت به طول موج و توان باریکه لیزر، و رنگ و ساختار داخلی بافت بستگی دارد. چنین عواملی برای آن که بافت نور لیزر را عبور می‌دهد، جذب می‌کند، یا پراکنده می‌کند تأثیر دارند. برای مثال، ملانین، رنگدانه سیاه در پوست، اغلب طول موجها را به خوبی



برطرف کردن یک لک با استفاده از لیزر یون آرگون. هموگلوبین رگهای خونی غیر عادی نور آبی - سبز لیزر را جذب می‌کند.

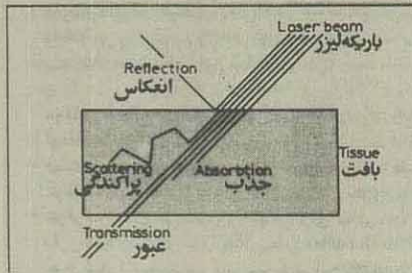
جذب می‌کند، در حالی که هموگلوبین خون نور آبی - سبز را جذب می‌کند. فقط تابشی که جذب می‌شود بر بافت تأثیر می‌گذارد. شدت نور در داخل بافت کم و بیش به صورت نمایی با فاصله از سطح کاهش می‌یابد، اما عمق انهدام نور - که برای آن لیزر هیچ اثری ندارد - از بافتی به بافت دیگر تغییر می‌کند. این تغییرات تا حد زیادی کاربردهای کلینیکی لیزری با طول موج خاص را تعیین می‌کند.

**Nd:YAG** لیزر برای مثال، بافت در برابر نور مادون قرمز که لیزر **Nd:YAG** تولید می‌کند (پیوست ۱ را ببینید)، نسبتاً شفاف است. بنابراین، این لیزر، در مدت زمان مفروضی، حجم بافتی را که می‌تواند از بین ببرد پیش از حجم بافتی است که لیزر دی اکسید کربن، که نور آن تقریباً به طور کامل در ۰/۱ میلیمتر اول بافت جذب می‌شود، می‌تواند منهدم کند. این خاصیت لیزر دی اکسید کربن بیشتر در «خور» جاقوی جراحی» است. جراح هم چنین می‌تواند با ارسال باریکه لیزر به صورت تپهای قوی کوتاه، اثر لیزر را به بافتهای عمقی محدود کند. هر قدر تپ کوتاهتر، و در قله‌اش قویتر باشد، در رابطه با کل حجم بافتی که آسیب دیده است، تأخیر بیشتری وجود دارد. زمان بین تپهای متوالی نیز مهم است که در این مدت بافت می‌تواند استراحت کند.

پزشکان معتقدند خساراتی که ارسال باریکه لیزری به فواصل زمانی می‌نیم ۵۰ میلی ثانیه در بافتهای عمقی به بار می‌آورد از خسارات یک لیزر موج پیوسته کمتر است. این ملاحظات در بافتن روشهایی برای استفاده از لیزر در درمان بیماری اترواسکرپس مهم هستند. در این بیماری، ماده چربی (پلاکهای اترواسکرپتیک) رگهای خونی را باریک می‌کند

یون آرگون، اما خروجی ماکزیم آن در حدود ۵ میلی وات است و بنابراین به عنوان باریکه راهنما برای لیزرهای مادون قرمز به کار می‌رود. لیزری که اخیراً ساخته شده است، لیزر آرگون است، که فوتونهای باریکه آن در ناحیه ماوراء بنفش طیف الکترومغناطیسی هستند.

لیزرهای رنگ از لیزرهای تک طول موج مستثنی هستند. در این نوع لیزرها، ماده لیزری یک رنگ الی کمپلکس است. گسیل زوری از این نوع مولکولهای کمپلکس می‌تواند هم در اثر تغییرات حالتی ارتعاشی و دورانی آنها باشد و هم از الکترونهایی که بین ترازهای انرژی در حال حرکتند، ناشی شود. این لیزرها به نای نوری در حدود ۱۰۰ نانومتر دارند. طول موج دلخواه را می‌توان با تنظیم وسیله‌ای در داخل کاواک برگزید. تعویض رنگ گسیل، طول موج را تغییر می‌دهد. لیزرهایی که در پزشکی به کار می‌روند، همراه با مشخصات عملی و طول موج آنها، در جدول فهرست شده‌اند.



عاقبت نور لیزر در بافت

هسته، که انرژی بیشتری دارد، منتقل شود. این حالت «برانگیخته» از حالت پائین تر (یا حالت پایه) ناپایدارتر است و با گسیل خودبخود یک فوتون نوری، انرژی از دست می‌دهد. انرژی فوتون گسیل یافته، و از این رو طول موج آن، دقیقاً به اختلاف انرژی بین مدارهای الکترون بستگی دارد. اگر فوتونی با این مقدار انرژی به اتم برانگیخته‌ای برخورد کند، جذب می‌شود و همراه با فوتون دومی دقیقاً با طول موج و فاز یکسان، دوباره گسیل می‌شود. این پدیده گسیل زوری است. فوتونهای گسیل یافته در راستای فوتون ورودی و هم فاز با آن حرکت می‌کنند.

در یک لیزر، هدف این است که مطمئن شد تعداد اتمهای ماده لیزری در حالت برانگیخته از تعداد اتمهای آن در حالت پایه بیشتر است. بدین منظور، به ماده لیزری انرژی نوری یا الکتریکی بمپ می‌کنند. وقتی اتمهای برانگیخته در اکثریت باشند، گفته می‌شود وارونی جمعیت وجود دارد. فوتون سرگردانی با طول موج مناسب، که به وسیله گسیل خودبخود تولید شده است، می‌تواند زنجیری از گسیلهای زوری را راه بیندازد (بدین گونه نور تقویت می‌شود). چون ماده لیزری بین دو آئینه، که یکی از آنها کاملاً منعکس کننده و دیگری تا اندازه‌ای منعکس کننده

است، قرار می‌گیرد، فوتونها می‌توانند به عقب و جلو حرکت کنند و اتمهای بیشتر و بیشتری را برای گسیل فوتون وادارند، و بدین شدت باریکه‌ای که از آئینه نسبتاً منعکس کننده خارج می‌شود به سرعت افزایش می‌یابد. اگر انرژی بمپ به طور پیوسته اعمال شود، وارونی جمعیت ایفا می‌شود و لیزر موج پیوسته‌ای را راه می‌اندازد. اگر انرژی بمپ به طور متناوب اعمال شود، آن گونه که در یک لیزر تپ چنین است، گسیلهای زوری در اثر خالی شدن اتمهای حالت برانگیخته به تدریج کاهش می‌یابند و وارونی جمعیت را از بین می‌برند.

با قراردادن بستاری بین دو آئینه لیزر می‌توان از توانانی کاواک لیزر در به عقب و جلوراندن فوتونها کاست. این تکنیک، که ضایع کردن کیفیت (q) نوسان فوتونها نام دارد، وارونی جمعیت بسیار بالائی را فراهم می‌آورد. وقتی بستار باز باشد، تمام انرژی به صورت تپ کوتاهی می‌توان بسیار زیاد، که در حدود ۱۰ نانو ثانیه دوام می‌آورد، آزاد می‌شود. چنین وسیله‌ای (لیزر با q) «سوچ» نامیده می‌شود، بسیاری از لیزرها را می‌توان با جاسازی بستاری در داخل کاواک لیزر، سوچ کرد.

توان خروجی میانگین یک لیزر موج پیوسته و یک لیزر تپ تقریباً یکسان است، اما توان لیزر تپ در قله تپ آن از توان مدل پیوسته بسیار زیادتر است (خاموش و روشن کردن خیلی سریع لیزر اثری مانند لیزر تپ را تولید نمی‌کند).

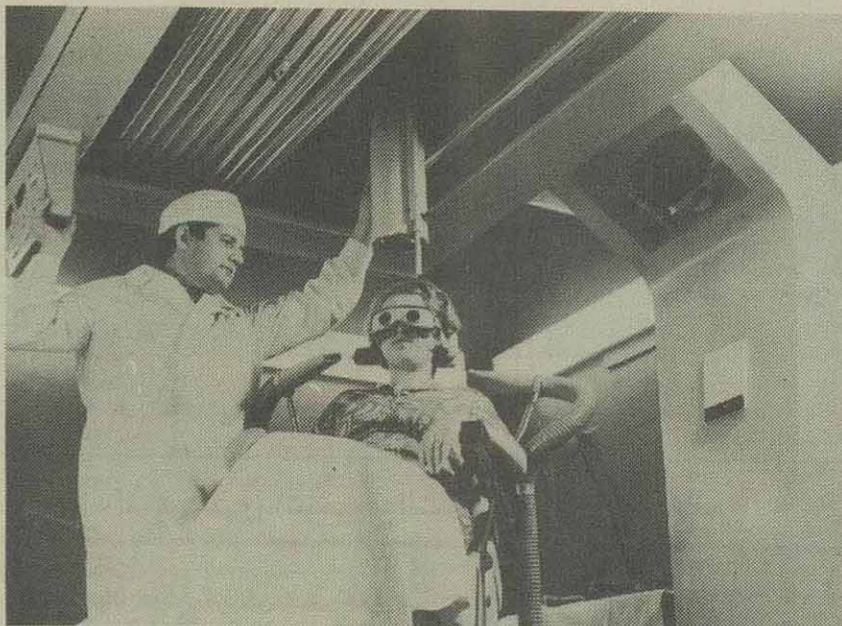
ترتیب آئینه‌ها در دو انتهای کاواک لیزر تضمین می‌کند که نور تولید شده به وسیله لیزر هم خط (موازی) و همدوس (مواج هم فازند) است. فوتونهایی که در راستاهای دیگر گسیل می‌شوند از جداره کاواک لیزر به هدر می‌روند. از آنجا که نور تولید شده از فوتونهای زیادی، که انرژیشان دقیقاً با هم برابرند، تشکیل شده است، تکفام (تک طول موج) است. رنگ نور لیزر به جنس ماده لیزری بستگی دارد.

این خواص لیزر با مقاصد پزشکی کاملاً وفق می‌دهد. از آنجا که باریکه هم خط شده است، به سهولت می‌تواند در امتداد تارهای نوری داخل یک اندوسکوپ، (لوله باریکی که پزشک می‌تواند آن را، برای مثال، به درون ریه‌ها یا کانال غذایی هدایت کند)، عبور کند. به دلیل تکفام بودن، این باریکه در برخی از بافتهای جذب و در انواع دیگر جذب نمی‌شود. این خاصیت در جراحی روی چشم مفید است. برای مثال، باریکه آبی - سبز لیزریون آرگون بدون هیچ اثری از قرینه و عدسی می‌گذرد تا شبکیه را درمان کند.

نامگذاری یک لیزر به ماده لیزری به کار رفته اشاره دارد. لیزرهایی که به تغییرات انرژی الکترونهای داخل ماده لیزری متکی هستند، لیزر یون آرگون (که مستقیماً به وسیله انرژی الکتریکی بمپ می‌شود) که فقط می‌توان به صورت یک لیزر موج پیوسته کار کند، و لیزر **Nd:YAG** شامل می‌شوند. در لیزر **Nd:YAG**، اتمهای برانگیخته نئودیمیم در داخل یک شبکه کریستالی از یتربیم، آلومینیم، و لعل جای دارند. انرژی نوری، یا به صورت پیوسته یا تپ، اتمهای نئودیمیم را بمپ می‌کند.

مکانیسم لیزر دی اکسید کربن به دلیل تغییراتی است که تابش الکترومغناطیسی با فرکانسهای رادیویی در ترازهای انرژی ارتعاشی و دورانی مولکول دی اکسید کربن القاء می‌کند. لیزر هلیوم - نئون یک لیزر تخلیه گازی است، مشابه لیزر





### ۳- تخیل و واقعیت در آینده

کاربردهای نوظهور و جدید لیزر در پزشکی جوابگوی مسائلی است که از نظر فنی و بیولوژیکی با آنها مواجه هستیم. امروزه، ما به سهولت می‌توانیم مسائل فنی را مشخص کنیم، اما پاسخ گفتن به آنها کار چندان ساده‌ای نیست. یک مشکل این است که تار نوری ساخت تا بتواند باریکه لیزر دی‌اکسیدکربن را هدایت کند. صنعت این مشکل را با استفاده از نمکهای تالیسوم حل کرده است، اما این مواد شیمیایی بسیار سمی هستند. می‌توانیم از نمکهای هالوژنه

نقره استفاده کنیم، اما این مواد گران و بی‌دوامند. ما هم چنین انتظار تازنوری را می‌کشیم که بتواند باریکه لیزر Q-سویچ را حمل کند.

از نقطه نظر بیولوژیکی، درمان انواع خاصی از سرطان با لیزر مانع بزرگ بعدی است، فقط در صورتی می‌توانیم سرطان را به طور موثری درمان کنیم که آن، ۱۰ در مراحل آغازین

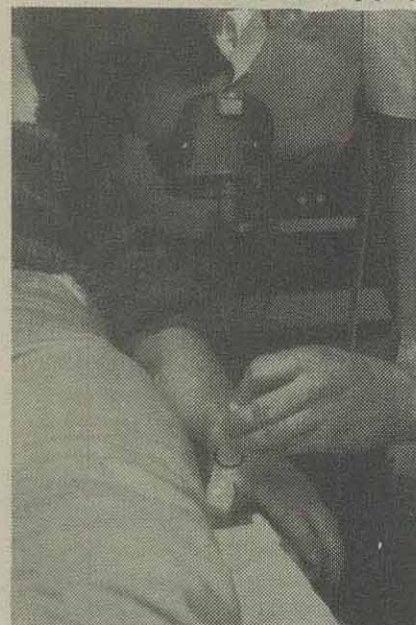
رشدش تشخیص دهیم. شاید در آینده امکان‌پذیر باشد با دادن داروهایی که در بافت سرطانی متمرکز شوند و در تارتابند نور ماوراء بنفش به آنها از خود نورمزی گسیل کنند، بتوانیم درون بیماران مبتلا به سرطان ریه را مشاهده کنیم. آن‌گاه پزشک می‌تواند از طریق یک اندوسکوپ، تومورهای را که در مراحل آغازین رشد هستند جستجو کند. قابل تصور است که پزشک بتواند در یک جلسه چنین توده‌هایی را با استفاده از لیزر درمان کند. لیکن، بدون شک تشویق مردم برای ترک سیگار، شیوه بهتری است.

امروزه درمان سرطان لوزالمعده بسیار دشوار است، انجام عمل جراحی به منظور خارج کردن تومور گسترده است و بسیاری از بیماران در زیر عمل جان خود را از دست می‌دهند. در آینده، ممکن است عملی باشد که سرطان لوزالمعده را، بدون انجام عمل جراحی عمده‌ای، با ارسال یک تار لیزری از طریق یک سوزن به درون اندام، درمان کرد. این لیزر یا می‌تواند گرمای موضعی، که سلولهای سرطانی را از بین می‌برد، تولید کند، یا می‌تواند با داروهای فتواکتیو بر هم‌کنش کند.

یک ایده خیالی تر این است که از لیزر در جراحی روی سلولها و در مهندسی ژنتیک استفاده کرد. می‌توان لیزر، خصوصاً لیزرهای که طول موجهای کوتاه دارند، را در نقطه‌ای به ابعاد فوق العاده کوچک (از لحاظ نظری در نقطه‌ای به ابعاد نصف طول موج لیزر) کانونی کرد. چنین باریکه‌ای می‌تواند ژنهای روی کروموزومها را از بین ببرد. شاید روزی امکان‌پذیر باشد که شرایط غیر عادی ژنی را تصحیح کرد و بدین گونه هوفیلیا، سیستیک فیروز و سایر بیماریهای ارثی را ریشه کن کرد. این کاربردها شاید داستان علمی خیالی به

مجاور، که محتوای ماده شیمیایی فتواکتیو آن اندک است، کمتر از تومور صدمه می‌بیند. متأسفانه، طول موجهای کوتاه ماوراء بنفشی که به بهترین وجه رنگدانه‌ها را تحریک می‌کنند، آنهایی هستند که به شدت در بافت جذب می‌شوند. یکی از اهداف تحقیق در این زمینه این است که طول موجهای را تعیین کنند که به خوبی در بافت جذب نمی‌شوند (از این رو حجم بیشتری از بافت در برابر تابش قرار می‌گیرد) اما رنگدانه‌ها را به حد کافی تحریک می‌کنند تا بتوانند اثر مطلوبی روی سلولهای سرطانی داشته باشند. مشتق همان‌توروفرین و باریکه لیزری به طول موجی در حدود ۶۳۰ نانومتر (قرمز)، ترکیب خوبی است، مواد شیمیایی فتواکتیو دیگری هستند که به بهترین وجه با لیزرهای به طول موجهای مختلف وفق می‌دهند.

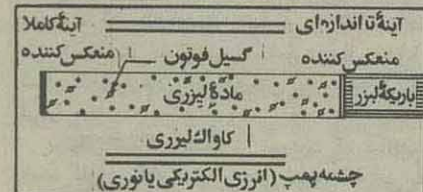
با لیزرهای که تپهای نوری بسیار کوتاهی با توان بسیار زیاد ارسال می‌کنند، از قبیل لیزر Nd: YAG با طول موج ۱۰۶۰ نانومتر می‌توان باریکه را طوری کانونی کرد که فقط بتواند در نقطه کانونی بر بافت تأثیر بگذارد. در جلوی نقطه کانونی، توان باریکه به اندازه‌ای کم است که نمی‌تواند به بافت آسیب برساند، در نقطه کانونی، توان آن به حدی زیاد است که بافت را به پلاسما تبدیل می‌کند. پلاسما در برابر باریکه لیزر کدر است و بنابراین عمق نفوذ لیزر را در بافت محدود می‌کند.



لیزرهای پزشکی - ولخرجی یا ضرورت؟ تنها تحلیل دخل و خرج‌ها به این پرسش پاسخ خواهد گفت

و سرانجام آنها را مسدود می‌سازد. لیکن، این تحقیقات در مراحل آغازین هستند، و پزشکان هنوز لیزرهای تپ را روی بافت انسانی آزمایش نکرده‌اند. هدف این است که بدون صدمه زدن به جداره رگ، پلاک چربی دار را بخار کرد. اغلب لیزرها با گرمایی که به بافت می‌دهند اثرشان را تولید می‌کنند. مقدار خسارتی که به بار می‌آید به کل انرژی داده شده و آهنگ ارسال انرژی بستگی دارد. اگر آهنگ ارسال انرژی زیاد باشد، خسارت بیشتری به بار می‌آید. گرما نمی‌تواند به همان سرعتی که اعمال شده است هدایت شود و دمای بافت به سرعت بالا می‌رود. اثر لیزر به فاصله بافت از نقطه‌ای که لیزر اعمال می‌شود بستگی دارد و با اثر سوختگی گرمایی ساده یکی است. دمای بافتی که نزدیکترین فاصله را از باریکه لیزر دارد به سرعت به بیش از دمای نقطه جوش آب می‌رسد. سلولها می‌ترکند و محتوایشان طی فرآیندی به نام تبخیر نوری به بخار تبدیل می‌شود. در نقاطی که فاصله شان از نقطه اعمال باریکه دورتر است، دمای بافت به بین ۶۰C و ۹۰C می‌رسد. پروتئین سلولها منعقد می‌شود و بافت سخت تر و متراکمتر می‌شود. جراح می‌تواند این ناحیه انعقاد نوری را، با تغییر دادن فاصله زمانی بین تپهای متوالی باریکه لیزر، محدود کند.

محدوده ناحیه‌ای که از انعقاد نوری متأثر می‌شود، در عمق انهدام نوری، برای ترکیب خاصی از طول موج و بافت، به بافت سالم می‌رسد. برای این که فقط انعقاد نوری انجام شود، جراح می‌تواند خواص باریکه را طوری تنظیم کند که برای ایجاد تبخیر نوری قدرت کافی را نداشته باشد. جراح باید مواظب باشد که بافت خشک نشود. اگر بافت خشک شود، دمای آن به بیش از ۱۰۰C می‌رسد و بافت به



وقتی اتمهای برانگیخته در اکثریت باشند، یک باریکه لیزری تولید می‌شود.



تومورهای را مسدود می‌کند (چپ). پس از درمان با لیزر از طریق یک اندوسکوپ بیمار دوباره می‌تواند فرو برد (راست).

ذغال تبدیل می‌شود. بافت ذغال شده سیاه است و مقدار زیادی از تابش را جذب می‌کند و در نتیجه از رسیدن باریکه لیزر به بافت زیرین که به درمان نیاز دارد، جلوگیری می‌کند. نور لیزر دی‌اکسیدکربن به شدت جذب می‌شود و فقط ناحیه انعقاد نوری بسیار نازکی را در بالای بافت سالم به جای می‌گذارد. لیزرهای موج پیوسته دیگر ناحیه انعقاد نوری وسیعتری را به جای می‌گذارند.

احتمالاً باریکه‌های ماوراء بنفش لیزرهای اگزومر، پیوندهای شیمیایی مولکول را مستقیماً می‌شکنند (فرایندی که قطع نوری نامیده می‌شود) و در نتیجه آن بافت می‌ترکد. این باریکه‌ها پروتئین را به ترکیبات ساده‌تر، یا حتی به اتمهای تشکیل دهنده پروتئین و رادیکالهای آزاد، تبدیل می‌کنند. لیزرهای اگزومر نیز بافت را گرم می‌کنند. اثری که این لیزرها روی بافت دارند با انرژی داده شده تناسب مستقیم دارد.

یک روش درمان تومورها، که درمان فتودینامیکی نامیده می‌شود، برهمکنش نور لیزر با رنگدانه‌های بیولوژیکی، از قبیل بروفرینها و فتالوسیانینها، متکی است. اگر این مواد شیمیایی فتواکتیو (فعال نوری) را به بیمار سرطانی تزریق کنند، رنگدانه در تومور متمرکز می‌شود. وقتی تومور بانور تخریب شود، این رنگدانه‌ها انرژی خود را به اتمهای اکسیژن مجاور می‌دهند و اکسیژن به شکل برانگیخته‌ای، که حالت

یکسانی نام دارد و برای سلول کشنده است، درمی‌آید (مجله New Scientist، شماره دسامبر ۱۹۸۴، صفحه ۲۸، از ببینید). انرژی لیزری که در این فرایند به کار گرفته می‌شود به اندازه‌ای کم است که گرما تولید نمی‌کند و بافت سالم



# سیرنیتیک و کامپیوتر:

## برخی پیشگویی‌ها



ترجمه و اقتباس: دکتر عیسی‌یاوری

انستیتوی شیمی دانشگاه مازندران، بابلسر

در آستانه قرن بیست و یکم (سال ۲۰۰۰ میلادی) مورد بررسی قرار می‌دهد و حاوی برخی پیشگویی‌های جالب است. به گفته آنان، تا سال ۱۹۸۰، کامپیوترهای الکترونیک به صورت پایه اصلی پردازش اطلاعات تکنولوژیکی در خواهند آمد و تا آن سال، شمار آنها به ۳۳۵۰۰۰ واحد در سراسر گیتی خواهد رسید، اما، در سال ۱۹۸۰، شمار کامپیوترهای از رقم پیش بینی شده بسیار فراتر رفت.

بینه‌اثر شماک پیشگویی نمودند که شاخص عمده کارایی کامپیوترها، یعنی نسبت کارایی به هزینه، دگرگون گردد و در ۲۰ سال آینده از هزینه عملیات کامپیوتری ۲۰۰ مرتبه کاسته شود. آنها همچنین، پیشگویی کردند که ابعاد کامپیوترها به یک هزارم ابعادشان در آن زمان کاهش یابد. ویژگی‌هایی نظیر، سرعت عمل، جمع و جور بودن، اطمینان، و ارزانی عملیات، استفاده از کامپیوتر را در گستره پوشش‌های انسانی، ناکزیر خواهد ساخت.

برای تکوین حافظه کامپیوتر و افزایش ظرفیت و سرعت عمل آن، اولویت درجه اول قایل شدند و پیش بینی نمودند که زمان بازیابی اطلاعات موجود در حافظه کامپیوتر، یکهزار مرتبه کاهش یابد. (در هنگام پیشگویی، زمان بازیابی اطلاعات، حدود یک میکروثانیه یا یک میلیونیم ثانیه بود). بر اساس پیشگویی آنها این زمان، صد برابر کاهش خواهد یافت.

بینه‌اثر و شماک، تکوین نخستین کامپیوترهای الکترونیک با حافظه نوری را برای سال ۱۹۹۰ پیش بینی نمودند. انتظار می‌رفت که حافظه نوری با ضبط مستقیم اطلاعات بر روی فیلم مغناطیسی و یا به وسیله یک پرتو لیزری بر روی فیلم حساس نوری، عملی گردد.

پیشگویی دیگر آنان به یک وسیله ضبط اطلاعات مربوط می‌شد که قدرت نگهداری و بازیابی اطلاعات جمع آوری شده بر روی ۵۴۰ میلیون صفحه چاپی را دارا بود. همچنین، طراحی یک حافظه کامپیوتری یا توانایی ضبط اطلاعات موجود در ۲۰ هزار جلد کتاب بر روی صفحه‌ای از نیکل با ابعاد ۲۵×۲۰ سانتیمتر مربع، پیش بینی گردیده بود.

در سال ۱۹۷۲، سیفوروف V.I. Siphorov، عضو وابسته فرهنگیان علوم شوروی نوشت: انتظار تکوین ترجمه به وسیله ماشین در سال ۱۹۷۸، تا حدودی «خوشبینانه» است. ولی استفاده گسترده از ماشین‌های آموزشگر در سال ۱۹۷۵ «کاملاً عملی» خواهد بود.

بر اساس نوشته سیفوروف، در سال ۱۹۷۶ کتابخانه‌های اتوماتیک (خودکار) تکوین نخواهند یافت، بلکه این امر در سال‌های بعد تحقق پیدا خواهد کرد. تکوین و کاربرد ماشین‌های پیچیده و شگرف آموزشگر به عقیده سیفوروف، «حقیقی و عملی» می‌باشد. ماشین‌های «بینا» و «شتوا» بر اساس پیشگویی این دانشمند، در سال ۱۹۸۲ در دسترس خواهند بود، تا سال ۱۹۹۲، پیشرفت‌های شگرفی در زمینه روبات‌ها (آدمک‌های مکانیکی) پدیدار خواهد گشت. اما، سیفوروف اقرار نمود که: نمایش جایگزینی انسان به وسیله ماشین و پدید آمدن رابطه نزدیک میان آنها، تا سال ۲۰۱۲ امکان پذیر نخواهد بود.

در سال ۱۹۶۸، هنگامی که هنوز معتقد بودیم که کامپیوتر الکترونیک نمی‌تواند از برنامه‌ای که به آن داده شده است، فراتر رود، نخستین حدس و گمان‌ها در مورد «انقلاب کامپیوتری دوم» مطرح گردید. نخستین انقلاب کامپیوتری حدود ۲۰ سال از ۱۹۴۰ تا ۱۹۶۰ به درازا کشید.

مهمترین ویژگی این «انقلاب» را ارتباط تنگاتنگ انسان و ماشین دانسته‌اند، این همراهی و برخورد متقابل انسان و ماشین می‌بایستی به وسیله دو روند جداگانه تسریع گردد: نخست، با خود کارسازی برنامه نویسی کامپیوتر، و در درجه دوم با تکوین ابزارهای متنوع «برون داد» Output، شامل ابزارهای دیداری و غیره این پیشگویی درست از آب درآمد.

در نخستین سال‌های دهه ۱۹۷۰، دوتن از دانشمندان آلمانی به نام‌های بینه‌اثر H. Beinhauer و شماک E. Schmack تلاش نمودند، تا قابل اعتمادترین پیشگویی‌هایی را که تا آن زمان در زمینه‌های علمی، اقتصادی، تکنولوژیکی، و اجتماعی انجام گرفته بود، جمع آوری و تحلیل نمایند. کتاب آنها، جهان را

سیرنیتیک (دانش گردانش یا علم کنترل)، مطالعه نظری فرآیندهای کنترل، بویژه تحلیل ریاضی جریان اطلاعات، در سیستم‌های الکترونیکی، مکانیکی، زیست شناختی (بیولوژیکی) و نظایر آنهاست. به گفته نوربرت وینر Norbert Wiener دانشمند آمریکایی، یکی از بنیانگذاران سیرنیتیک و برجسته‌ترین راهگشای آن، این شاخه از دانش بشری به تازگی زندگی خود را آغاز نموده است، و در آینده، کاربردهای گسترده پیش بینی نشدنی پیدا خواهد کرد. آنچه که در پی می‌آید، اقتباس از نوشتاری است در مورد پیشگویی آینده سیرنیتیک و کامپیوتر، از ویکتور پکلیس Victor D. Pecklis دانشمند شوروی که در کتاب «سیرنیتیک امروز» چاپ شده است.

یکی از نمونه‌های شگرف پیشگویی علمی، کتاب «متن‌سور آینده» نوشته آرتور کلارک می‌باشد. این کتاب که در سال ۱۹۶۰ منتشر گردیده، سرشار از پیشگویی‌های جالب درباره روند تکوین تکنولوژیکی در آینده است. بخشی از کتاب به پیشگویی در مورد آینده سیرنیتیک و کامپیوتر پرداخته است. در مورد کارهای انجام شده در این زمینه، تا سال انتشار کتاب، چنین می‌خوانیم: ۱۹۶۰-۱۹۴۰ کامپیوتر الکترونیک، سیرنیتیک، ترانزیستور.

پیشگویی پیشرفت در این قلمرو برای سال‌های بعد از ۱۹۶۰ به صورت زیر آمده است:

۱۹۷۰ - ماشین‌های مترجم.  
۲۰۰۰ - هوش مصنوعی. کتابخانه جهانی.  
۲۰۲۰ - زبان‌های منطقی.  
۲۰۳۰ - روبات‌ها (آدمک‌های مکانیکی) تماس با موجودات سایر کرات آسمانی.  
۲۰۵۰ - باز نواخت حافظه Memory playback  
۲۰۶۰ - آموزشگر مکانیکی (ماشینی)  
۲۰۸۰ - هوش ماشین از هوش انسان فراتر خواهد رفت.  
۲۰۹۰ - مغز جهانی.

برجسته‌ترین پیشگویی کلارک این بود که ما فقط چندین دهه (و نه چندین سده) با تکوین ماشین‌های هوشمند فاصله داریم.



# سیرنیک و کامپیوتر: برخی پیشگویی‌ها

که سرگرم پژوهش در زمینه نوسانگرهای الکتریکی بسیار پایدار بوده است، کشف يك ابزار الکتریکی را نوید داده که همچون «فرشته نگهبان»، به طور مستمر وضعیت اندامگان انسان را از طریق احساس و تفسیر علائم زیست - الکتریک کنترل نماید. این فرشته نگهبان، به محض مشاهده کوچکترین نارسایی در سیستم عملکردی پیکر آدمی، به طور خودکار با يك مرکز کامپیوتری پزشکی - ریاضی تماس برقرار خواهد ساخت و در صورت لزوم، درمان فوری و موثر انجام خواهد داد. اگر قرار باشد انقلابی، شبیه به انقلابی که در دو سده اخیر در زمینه کار فیزیکی رخ داده است، در گستره پوشش‌های مغزی رخ دهد، نگاه حجم عظیم اطلاعات و داده‌های علمی می‌تواند پیشرفت علم را کند نماید. جلوگیری از پدید آمدن مانع اطلاعات، در گروتکوین سیرنیک است. به همین دلیل، سیرنیک را مغز بزرگ تولید کننده و انتقال دهنده اطلاعات علمی خوانده‌اند. تلاش برای پیروز شدن بر مانع اطلاعات، ما را به کشف روش جدید ارتباطات و اداری خواهد ساخت. جان برنال John Bernal فیزیکدان برجسته انگلیسی در سال ۱۹۵۸ نوشت: «به کمک برخی ابزارهای الکتریکی که بتوانند بر سولول‌های مغز اثر گذارند، می‌توان انتقال اطلاعات از يك مغز به مغز دیگر را، بدون آنکه از زبان استفاده شود، عملی ساخت.» معنی این گفته این است که نه تنها افکار، بلکه احساسات و خاطرات نیز می‌توانند با روش‌ها و عملیات تجربی منتقل گردند. چنین روش‌های ارتباطی، می‌توانند ظرفیت مغز را به گونه‌ای شگرف گسترش دهند و انتقال دستاوردهای ضروری شخصی را از نسلی به نسل دیگر امکانپذیر سازند. دهسال بعد، یعنی در سال ۱۹۶۸، گلن سیبورگ Glenn Seaborg، دانشمند آمریکایی و برنده جایزه نوبل، در نوشتاری به نام «علم ما را به کجا می‌برد»، پیشگویی مشابهی را مطرح ساخت: «... روزی فرا خواهد رسید که انسان بتواند اطلاعات را به طور مستقیم از يك مغز به مغز دیگر منتقل سازد و یا سیستم‌های کنترلی پدید آورد که با استفاده از آن‌ها، فکر آدمی بتواند، از راه دور، کارهای يك ماشین را کنترل نماید.» پیشگویی آینده، بدون تحلیل و ارزیابی پیشرفت علم در زمان حال، غیر ممکن است. چنان تحلیلی، به آزمایش دقیق مسایل واقعی برهه‌ای که به آن مربوط می‌گردد، بستگی دارد. بنابراین، پیشگویی، نه تنها برای آینده، بلکه، همچنین، برای زمان حال نیز ثمربخش می‌باشد.

بسیار پیچیده و گسترده خواهد بود. به گفته تامسن، برنامه ریزی دقیق و کمی به وسیله کامپیوترها امکانپذیر خواهد بود. توانایی کامپیوترها در قلمرو خودکارسازی (اتوماسیون)، ابتدا به وسیله تاریخنگار علم، پروفیسور کوزنتسوف B. G. Kuznetsov، در کتابش به نام «اتوماسیون ۲۰۰۰»، مطرح گردید. کوزنتسوف، نقش سیرنیک را مورد تأکید قرار داد. او اعتقاد داشت که فرآیندهای پویا (دینامیک)، به وسیله سیرنیک، قاعده‌مند خواهند شد. زیرا، ابزارهای سیرنیک نوین نه تنها خودکارسازی فرآیندهای آرام و ایستار را ممکن خواهند ساخت، بلکه فرآیندهای پویای ناشی از نوازایی ابزار، طراحی ابزار نوین، و پدید آوردن دگرگونی در ساخت آنها را عملی خواهند ساخت. در همین مقوله، دانشمند آمریکایی، جرج کوزمتسکی George Kozmetsky در سال ۱۹۶۶ اعلام داشت: «ما، از چنان توانایی کامپیوتری برخورداریم که می‌توانیم با روشن و خاموش کردن چند کلید، کارهایی با دقت عمل روبات‌ها (آدمک) های مکانیکی انجام دهیم. تلاش برای تکوین کامپیوترهایی در جریان است که توانایی تصمیم گیری بر اساس داده‌های تنظیم شده به وسیله خودشان را دارا باشند و تنها بر اساس برنامه‌ای از پیش مشخص شده، عمل نمایند.» در سال‌های پایانی دهه ۱۹۶۰، امید زیادی به الگوسازی مغز انسان و سایر اندامگان، و همچنین، کنترل سیرنیک اندامگان انسان پسته شده بود. پروفیسور براینس S. N. Braianes، زیست‌شناس و زیست سیرنیک‌دان، در نوشتاری به نام «آینده سیرنیک پزشکی و سیرنیک زیست‌شناختی» نوشت: «اکنون در راه تکوین مغز زنده هستیم، گرچه هنوز ناکامل است، اما، شمار زیادی از ویژگی‌های مغز را دارا می‌باشد. گام‌های نخستین به سوی چنین الگویی، یعنی پژوهش در قلمرو سازشناخت انگاره Pattern Recognition، شبیه‌سازی بازتاب‌های شرطی، و نظریه شبکه‌های عصبی، برداشته شده است. حاصل این تلاش‌ها، الگوهایی خواهند بود که از توانایی سازش و انطباق و همچنین، از رفتار هوشمندانه برخوردار باشند و ما را به یاد روبات‌های داستان‌های تخیلی علمی بیاندازند.» براینس پیشگویی نمود که آماج اصلی سیرنیک زیست‌شناختی، تکوین يك نظریه همگرا درباره کنترل اندامگان انسان خواهد بود. برخی از متخصصین الکترونیک نیز، نظریاتی شبیه به نظریات براینس داشته‌اند برای نمونه، پلانسکی A. F. Plonsky، دکترای علوم مهندسی،

دانشمندان آلمانی، همچنین، پیشگویی کردند که ظرفیت حافظه کامپیوترها، صدها بار رشد نماید و بانک‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات، دیرتر از سال ۱۹۸۰ به کار گرفته نشوند. پیش بینی این نکته که کامپیوترهای الکترونیک، چه زمانی توانایی «شنیدن» و «دیدن» را پیدا خواهند کرد، مسئله مهمی بود. تلاش برای تکوین ماشین‌های الکترونیک که توانایی «خواندن» متن کتاب را دارا باشند از نخستین سال‌های دهه ۱۹۷۰ آغاز گشت و پیش بینی شد که ماشین‌های الکترونیک با توانایی خواندن ۵۰ علامت در ثانیه، در اواخر دهه ۱۹۷۰ در دسترس خواهد بود. در صورتیکه کامپیوترهایی که منحصراً توانایی درک و فهم و عمل مبتنی بر دستورهای شفاهی باشند، تا پیش از سال ۲۰۰۰، ساخته نخواهند شد. نکته جالب این است که مقارن همان سال‌ها، پیشگویی‌های مشابهی به وسیله دانشمندان شوروی نیز مطرح گردیدند آکادمیسین گلوشفک V. M. Glushkov، نوشت: «از آنجا که روش‌های کهنه «گفتگو» با کامپیوتر، دیگر سودمند نمی‌باشند، سایل ضروری برای توانا ساختن انسان به محاوره با ماشین‌های تکوین پیدا خواهد کرد... تحقق چنین امری در حدود سال‌های دهه ۱۹۸۰، یعنی زمانی که نسل چهارم و یا، حداکثر، نسل پنجم کامپیوترها تکوین یابند، ممکن خواهد گردید.» به اعتقاد گلوشفک، ارتباط کامل انسان و ماشین تا سال ۲۰۲۰ میلادی، عملی خواهد شد. بدون تردید، آزمون نهایی درازبایی هرپیش بینی علمی در دقت آن نهفته است. گرچه ارزش‌ها و خواسته‌ها ممکن است بسیار دور دراز باشند، و ظاهراً، میان آنها و حقایق و واقعیت‌های زندگی فاصله فراوان مشاهده گردد، به بررسی برخی آرزو‌های دانشمندان درباره آینده سیرنیک و کامپیوترهای الکترونیک می‌پردازیم. حدس‌ها و گمان‌های دانشمندان، بی ارزش نیستند، زیرا، از راه تفکر و پژوهش علمی مطرح می‌شوند. سی سال پیش، سر جرج تامسن Sir George Thomson فیزیکدان شهیر انگلیسی و برنده جایزه نوبل در کتابش به نام «آینده»، تلاش نمود تا چشم‌اندازهای تکوین و پیشرفت علمی را تحلیل نماید. در مورد مسایل مربوط به کامپیوترها نوشت: «در اواخر قرن بیستم، کامپیوترها ممکن است در بسیاری از نظریه‌های جاذبه علمی خلل‌هایی پدید آورند». به نظر ایشان، کار برد عمده کامپیوتر در اداره کردن تشکیلات و سازمان‌های



# استفاده از کامپیوترهای کوچک به عنوان یک وسیله کمکی در آموزش آمار

نگارش:

دکتر ابوالقاسم بزرگ نیا

بنیاد پژوهش های اسلامی گروه نجوم

## مقدمه

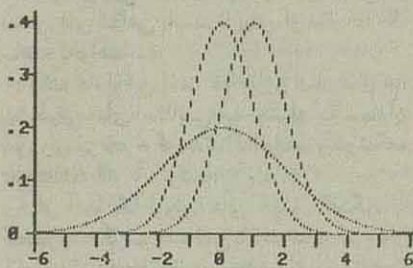
آمار درسی است که بعضی از دانشجویان آن را مشکل و غیر جذاب می یابند. هر کوششی که بتواند مطلب را جالبتر و برای فهم ساده تر سازد با ارزش خواهد بود، در اینجا می خواهیم شرح دهیم که چگونه یک کامپیوتر کوچک برای تشریح اصول آماری در کلاس درس بکار برده می شود. فرض کنید درس مقدمه ای بر آمار پزشکی است، که در آن مباحثی از قبیل نمونه گیری تصادفی، برآورد کردن و تعیین فاصله های اطمینان، آزمون کی دو، و غیره در آن مورد بحث قرار می گیرند. بهمین طریق برای سایر کلاسها و گروههای دیگر دانشجویان می توان برنامه تنظیم نمود.

## برنامه های آموزش آمار

استفاده از سیستم ویدئو به وسیله گوی و ستاره در سال ۱۹۸۱ پیشنهاد شده است. این سیستم عبارتست از شبیه سازی توزیع دو جمله ای، که در آن با حرکت گوی<sup>(۱)</sup> روی سطری از ستاره ها (\*) صورت می گیرد. در هر ستاره جهش گوی به راست یا به چپ با احتمال معین صورت می گیرد، (شکل ۱). این برنامه علاوه بر این که نموداری از توزیع را رسم می کند نسبتهای مشاهده شده را با احتمالاتی دو جمله ای مقایسه می کند. گوی و ستاره وسیله بسیار جالبی برای تشریح مفهوم تفریهای تصادفی است.

گوی و ستاره برای اولین بار بخاطر کمودور نوشته شد، ولی باز نویسی آن برای سایر سیستمها بخصوص ابل # کار ساده ای خواهد بود. اگر چه نمودار بصورت یک منحنی ظاهر می شود ولی با استفاده از "O" به عنوان گوی و "\*" به عنوان ستاره رسم گردیده است.

کامپیوترها قدرت زیادی در مورد رسم نمودار دارند که در برنامه های مختلف از آنها استفاده می شود. یکی از آنها نمایش منحنی چگالی نرمال به ازای میانگین و انحراف معیار معین است. پارامترها قبلا در کلاس مشخص می شوند ابتدا منحنی نرمال استاندارد نشان داده می شود و سپس روی همان



ش (۲). خواص توزیع نرمال

بکار بردن این روش برای کشف خواص، هر توزیع دیگر مثلا برای نشان دادن توزیع  $t$  با درجات آزادی مختلف و افزودن منحنی نرمال برای ارائه تقارب، یا نشان دادن اثر تغییر درجات آزادی امکان پذیر است، همچنین برای توزیع  $f$  و کی دو. البته این مطالب را با کج روی تخته سیاه نیز می توان نشان داد. اما مزیت کامپیوتر در این است که توجه کامل دانشجو را شاید به علت دقت و جالب توجه بودن نمودارها بخود معطوف می کند.

مباحث دیگری وجود دارند که به وسیله کامپیوتر به آسانی می توانند مورد بررسی قرار گیرند. حال آنکه بطرق دیگر مشکل است. مثلاً ثابت شده است که شبیه سازی در بیان و تشریح خطای استاندارد بسیار مفید است. برنامه از این قرار است که نمونه هائی تصادفی به حجم معلوم از یک توزیع نرمال استاندارد را اختیار می کنیم و میانگین ها را محاسبه می نماییم. حجم و تعداد نمونه ها به وسیله معلم مشخص می شود.

دانشجویان هیستوگرام میانگینهای نمونه را با استخراج هر نمونه می سازند، سپس میانگین و انحراف معیار توزیع نمونه ای را روی صفحه تلویزیون می بینند ابتدا مثلا با ۲۰۰ نمونه به حجم ۱ یعنی نرمال استاندارد، شروع می کنیم. پدنبال آن ۱۵۰ نمونه متشکل از ۴ مقدار، و سپس ۱۰۰ نمونه به حجم ۹، الی آخر، (شکل ۴)

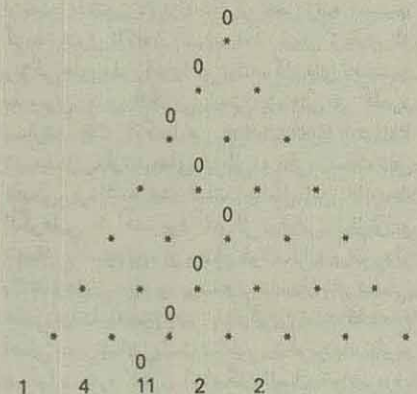
$$X = .6 \text{ S.D.} = 1 \text{ } n = 20$$

$$X = .1 \text{ S.D.} = .48 \text{ } n = 150$$

محورها منحنی مزبور به میانگین ۱ و انحراف معیار ۱ رسم می شود. از این عمل برای نشان دادن اینکه دو منحنی یکسان هستند و مقدار چگالی برابر در فاصله معین از میانگین دارند استفاده می شود. سپس یک منحنی با میانگین ۰ و انحراف معیار ۲ نیز رسم می شود، این شکل نشان می دهد که منحنی ها بر حسب انحراف معیار از میانگین یکسان هستند. شکل (۲) در صفحه تلویزیون با رنگهای مختلف سه منحنی را نشان می دهد.

یک برنامه مشابه توزیع دو جمله ای را با پارامترها متغیر نشان می دهد. از این برنامه می توان برای نشان دادن اینکه چگونه به ازای هر مقدار  $t$  وقتی  $n$  تعداد آزمایشها زیاد می شود تقارن نمودار بیشتر به چشم می خورد استفاده نمود. در همین برنامه می توان ترتیبی داد که یک منحنی نرمال روی همان صفحه با میانگین و واریانس برابر رسم شود، تا تقارب توزیع دو جمله ای به نرمال را نشان دهد.

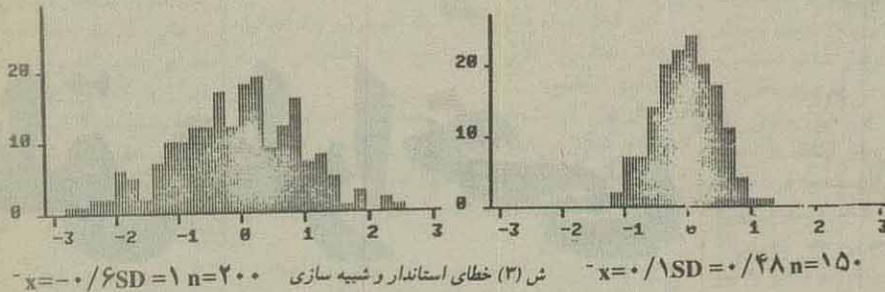
در شکل (۳) توزیع دو جمله ای را به ازای هر  $n$  معین رسم می شود. سپس در همین صفحه منحنی نرمال روی نمودار دو جمله ای ظاهر می شود. یک توزیع دو جمله ای دیگر با همان  $n$  ولی  $t$  بزرگتر رسم می گردد، و می توان دید که برازش منحنی نرمال بهبود یافته است. حتی برای آماردانان این دقت برازش به ازاء مقادیر کوچک  $n$  تعجب آور است.



ش (۱). احتمال جهش به راست ۲٪،  $n=20$



# استفاده از کامپیوترهای کوچک به عنوان یک وسیلهٔ کمکی در آموزش آمار



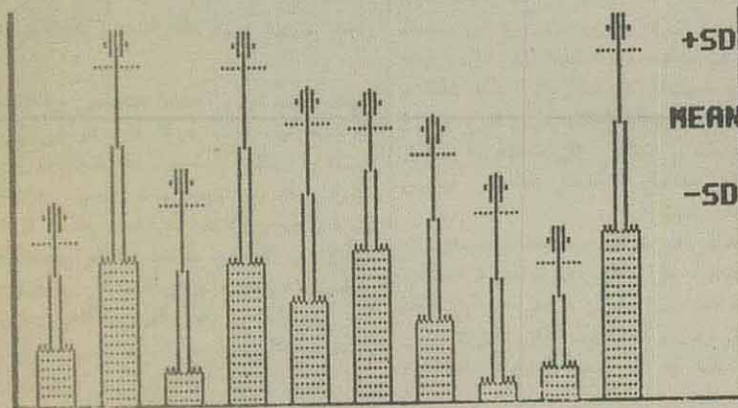
تعداد نمونه هارا کم می کنیم تا زمان لازم برای تکمیل برنامه کوتاهتر شود، بخصوص چون صفحه تلویزیون برای نمایش هیستوگرام محدود است، با کاهش تعداد نمونه ها از خارج نمودار از صفحه تلویزیون جلوگیری بعمل می آید. همین تعداد نمونه برای نشان دادن اینکه میانگینهای توزیعهای نمونه ای خیلی به صفرو انحراف معیارها به ترتیب به  $23.65/1$  نزدیک هستند کافی خواهد بود همانطور که دیده می شود میانگینهای نمونه دارای توزیعی است که انحراف معیار آن به حجم نمونه بستگی دارد. بنظر می رسد که این انحراف معیار با چتر حجم نمونه در ارتباط است. تایید و تصدیق این ارتباط با انتخاب ۵۰ نمونه به حجم ۲۵ صورت می گیرد. انتخاب توزیع نرمال به عنوان توزیع مادر بخاطر اجتناب از تعویض نمودار و منحرف شدن دقت از انحراف معیار است. یک برنامه مشابه با استفاده از توزیع یکنواخت در فاصله  $[0/1]$  به عنوان توزیع مادر، استدلال مناسبی برای قضیه حد مرکزی فراهم می سازد.

اگر بعضی خواص ساده متغیرهای تصادفی را دانشجویان بدانند، بخصوص امید ریاضی، واریانس مجموع و تفاضل متغیرها و مقادیر ثابت، منطق سادگی فرمول خطاهای استاندارد فاصله های اطمینان و غیره برای آنها ساده تر خواهد بود.

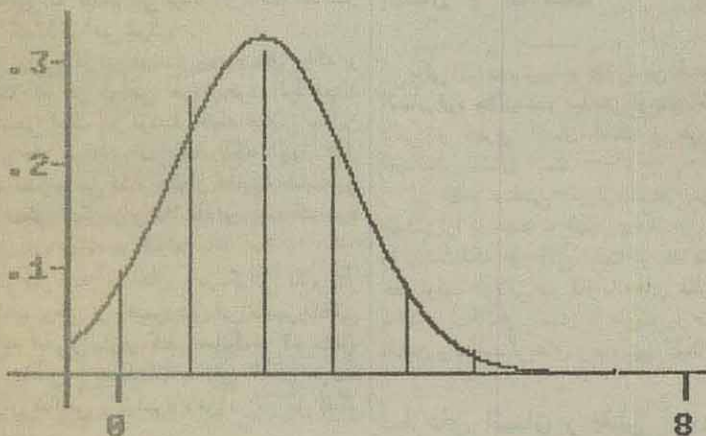
یک مدل ساده برای اثبات مطالب فوق، که به آسانی روی تلویزیون شبیه سازی می شود از اندازه قد افراد به عنوان متغیر اصلی استفاده می کنند، یک مقدار ثابت را بیک متغیر می توان با اندازه قد هر فرد که روی جعبه ثابتی بایستد اضافه کرد. بدیهی است که تغییرات متغیر در این صورت ثابت می ماند. حال اگر جعبه هایی که ارتفاع آنها یک عدد تصادفی است داشته باشیم و اندازه قد هر فرد را روی این جعبه های تصادفی اندازه گیری کنیم، با مجموع دو متغیر تصادفی سروکار خواهیم داشت و در این صورت تغییر پذیری افزایش می یابد (شکل ۵) اثر همبستگی دو متغیر را به این ترتیب می توان مورد مطالعه قرار داد که فرض کنیم این فرد لازم است لامپ سقفی را عوض کنند. بنابراین یک فرد بلند قد به یک جعبه کوچک و یک فرد کوتاه قد به یک جعبه بلندتر نیاز دارد.

برنامه، این کار را با مرتب کردن اندازه قد افراد و جعبه ها به آسانی انجام می دهد، به این ترتیب که بلندترین فرد را روی کوتاهترین جعبه قرار می دهد، بوضوح دید می شود که تغییر پذیری مجموع متغیرها خیلی نقصان پیدا می کند، درحالیکه میانگین مجموع برابر مجموع میانگینها خواهد بود. این شبیه سازی بیشتر در معرض خطر قرار دارد تا خطای استاندارد و قضیه حد مرکزی، زیرا تعداد گشتها محدود به تعداد اشخاصی است که می توان روی پرده بتصویر کشید. توصیه می شود که این مطلب را برای دانشجویان قبل از استفاده از برنامه بطور روشن بیان کنیم.

در این صورت عدم موفقیت سرگرم کننده خواهد بود تا مایوس کننده، مثلاً یک برنامه دگرسیون را می توان برای نشان دادن دیاگرام پراکنندگی خط دگرسیون هیستوگرام ماندها، اثرات انتقالها و غیره بکار برد.



ش (۴) بعضی خواص متغیرها تصادفی،  
 $X + Y$ .

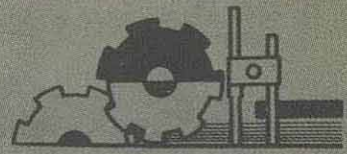


$B(8, .25) \rightarrow N(2, 1/2)$

ش (۵) تقارب توزیع دو جمله ای به نرمال.

\* با استفاده از مقاله





# منطق طراحی

از: مجید محمدی

نیازهای روحی انسان در قالب هنر، که آمیخته و پیوسته با عاطفه و عشق و خیال پردازی انسان است و دین که نیازهای پرستشی و نیایشی و معرفت شناسی او را برآورده می‌کند.

## تخیل و خلاقیت

غیر از نیاز، عامل دیگری که در خلاقیت انسان می‌تواند موثر باشد قوه تخیل اوست. انسان بواسطه نیروی تجربه حسی خود بسیاری از اشیاء را ادراک می‌کند. در مرحله بعد نیروی تعقل پا به میدان می‌گذارد (مسئله زمانی مطرح نیست) و این تصورات را طبقه بندی می‌کند، نظم می‌دهد، قالب می‌پردازد. در این مرحله تصورات دسته دوم که کار و ساخته عقل هستند خلق و ابداع می‌گردند. پس از این مرحله قوه تخیل به میدان می‌آید. قوه تخیل در محدودیت‌های جهان مادی محصور نیست ولی مواد خام آن تصورات دسته اول و دومند. در

## انسان و خلاقیت

یکی از مهم‌ترین و بارزترین استعدادها و قوای انسان قوه خلاقیت و ساختن اوست. خلاقیت از قوای ذاتی و فطری انسان است و نفی خلاقیت نفی انسانیت انسان است. در نظام صنعتی امروز انسان نمی‌تواند این قوه خویش را به عینه به ظهور برساند و نمود کار خویش را ببیند بلکه او جزئی است از يك ماشین پیچیده و خط تولید طولانی در کارخانه‌های عظیم. این وضعیت شاید در بیگانگی انسان از خویش و ضعف درک او از انسان و پیچیدگی‌های وجودیش کم تاثیر نبوده است.

## نیازهای انسان و نقش آن در خلاقیت

مهم‌ترین محرك خلاقیت برای رسیدن از قوه به فعل پاسخ گویی به نیازهای انسان در دو بخش مادی و روحی اوست. نیازهای مادی در قالب فناوری (تکنولوژی) به صحنه خلاقیت راه پیدا می‌کنند و

در مقاله‌ای که تقدیم می‌گردد دو نکته مد نظر بوده است که ذکر می‌شود

۱- هدف اول ما از این نوشتار بیان منطق حاکم بر طراحی است که هر طراحی خود بخود آنرا دنبال می‌کند و طبیعی است این نوشتار کمک خاصی به این دسته از طراحان حرفه‌ای نمی‌کند بلکه شیوه عمل ایشان را به تصویر می‌کشد بعنوان مقایسه شاید این مطلب بیان منطق تفکر برای فلاسفه‌ای باشد که خود در تفکر از آن بهره می‌گیرند.

۲- اما در این میان طراحان و مبتکرانی تازه کار هستند که شاید برخی از رهنمودهای این مسیر منطقی طراحی بتواند آنان را یاری کند. همانگونه که منطق (صوری یا ریاضی و سمبلیک) به تازه کاران عرصه فلسفه و روش شناسی و پیشبرد ذهن در مراحل تفکر یاری می‌رساند.

مسئله دیگر که ذکر آن در مقدمه ضروری است اشاره به این نکته است که این نوشتار کاری مقدمه گونه است و بحث مفصل آن نیاز به کار بیشتر روی این مباحث و ارائه مثالهای متعدد از فنون مختلف دارد.



اینجا ذهن اشکال مختلفی از ترکیب تصورات پیشین را که سر به بی نهایت می کشد در کنار هم به طرق متفاوت می چیند و تصورات و مفاهیم جدید می سازد. حال چه این تصورات در عالم خارج وجود داشته باشد یا صرفاً ذهنی باشند یا اینکه این تصورات معقول باشند یا نامعقول.

در بسیاری از موارد ابداع و ابتکار و کشفیات انسان بدنبال تخیلات افسار گسیخته او بوده است. اگر در محدوده زبان به مسئله بنگریم خواهیم دید که استعارات و کنایات و تشبیهاتی که شعری ما از متقدمین مانند حافظ و مولانا و سنایی و سعدی و... تا متاخرین مانند نیا و سهراب سپهری و... آفریده اند. در قالب همین کلمات و مفاهیم جاری در زمان و مکان هستند منتهی این قوه خلاقیت و تخیل شاعر است که رنگی تازه و بونی دلپذیر از کلمات به قوه باصره و شامه ما می رسانند در محدوده نیازهای مادی نیز مسئله به همین ترتیب است قبل از اینکه طراح یا مخترع چیزی بسازد در آغاز می بایست به قوه تخیل خود اجازه جولان بی کران و نهایت بدهد پرده خیال را به پرواز درآورد و پس از جستجویی چند بهترین و مناسب ترین محل فرود برای این پرده سبک بار و گاه وحشی را بیابد لانه مناسب این فرود که علت صوری آن باشد پس از مشخص کردن هدف از طراحی مشخص می شود یعنی طراح در آغاز می بایست هدف و علت غائی را مشخص کند و پس از آن شکل خاص مورد نظر (علت صوری آن را) تعیین کند. پس از این با جمع شدن علت مادی (اشیاء تشکیل دهنده شی مورد نظر) و علت فاعلی (سازنده و مبتکر) این شی خلق خواهد شد.

## علل چهارگانه وجود گرفتن اشیاء

پس همانگونه که ذکر شد علل چهارگانه بوجود آمدن شی غائی، صوری، مادی و فاعلی آن هستند که جمع شدن اینها سبب وجود گرفتن آن می گردد. در تکنولوژی و ساخت اشیاء مورد نیاز بشر، علت غائی یعنی نیازی از ما که بوسیله شی مورد ساخت قرار است مرتفع گردد کمتر به انسان و دنیای درونی و ذهنی بستگی دارد اما علت های صوری (شکل آن) مادی (اجزاء تشکیل دهنده آن) و فاعلی (سازنده) رابطه مستقیم با انسان مبتکر و خلاق دارند گرچه بعضی موارد نیازها را نیز خود ما ایجاد می کنیم چه نوع کاذب و چه واقعی آن و گاهی اوقات نیازهای واقعی را از یاد می بریم.

## نقش سلیقه و دنیای ذهنی انسان در آثار او

انسان که علت فاعلی است موجود است با هزاران هزار حافظه و پیشینه ژنتیکی و اجتماعی و تاریخی و تصورات مختلف که هزاران هزار عامل دیگر در شکل گرفتن اینان موثر بوده اند. طبیعی است که به تعداد انسانها برای رفع یک نیاز خاص طرح و نظر وجود خواهد داشت و تفاوت این طرح ها به تفاوت سلیقه ها - که شاید تعبیر خوبی برای تفاوت های ژنتیکی و جغرافیایی - اجتماعی و تاریخی باشد - بینش ها و گرایش ها، آرمان انگیزه ها و محرک ها و... بر می گردد.

از طرف دیگر این عوامل در تعیین شکل خاص طرح و افراد و مواد تشکیل دهنده طرح مدخلیت

خواهند داشت پس همانطور که به متعداد انسانها راه برای رسیدن به خداهست روش و طریق برای خلق یک شی یا پدیده مادی وجود دارد.

## محدودیت ها

اما محدودیت هایی هست که راه جولان قوه تخیل و سلیقه و گرایشات انسان را سد می کند محدودیت ها در علل صوری و مادی تاثیر گذاشته و این تاثیر ممکن است علت غائی طرح را نیز تحت تاثیر قرار دهد.

این محدودیت ها ممکن است طبیعی و جغرافیایی، جامعه شناسی، دینی، سیاسی و اجتماعی و یا اقتصادی باشند.

حال پس از مشخص نمودن نیازهای، مواد تشکیل دهنده و شکل مورد نظر با توجه به محدودیت ها به دنبال چگونگی طراحی هستیم منطق طراحی مراحل مختلف انجام کار را برای رسیدن به پاسخی مورد نظر مشخص می کند.

منطق طراحی علم مستدل سازی و ترتیب اسباب و ملل است که در حل مسائل طراحی بکار برده می شود مشخص است که عوامل (ومحدودیت های) بسیاری وجود دارند که برای رسیدن به حل درست طراحی برای هر مسئله داده شده باید حل و رفع گردند. بنابراین استفاده از یک روش نظام یافته و منسجم برای جمع آورد اطلاعات بسیار مفید بوده و بکار گیری روشهای منطقی حل مسئله به منظور گرفتن تقسیمات صحیح با حداقل خطا در کمترین زمان مورد نظر است.

روشهای منطقی می توانند در آندسته مسائلی که آمادگی و استعداد حل منطقی دارند مورد استفاده قرار گیرند که همه این مسائل طراحی در این طبقه می گنجد و اگر زمان و اطلاعات کافی قابل دسترس باشد ممکن است که این بحث صحیح باشد.

## طراحی چیست؟

تعاریف متفاوتی از قبیل «یافتن مشخصه های صحیح سازه فیزیکی»، «یک فعالیت حل مسئله جهت دار»، «شبه سازی آنچه که ما می خواهیم بسازیم یا انجام دهیم قبل از اینکه آن چیز ساخته یا آن فعل انجام شود» و «شرط گذاشتن روی عوامل برای قسمت هایی از محصول که در ارتباط با هدف است» ارائه شده است اما بهترین تعریفی که شاید بتوان ارائه کرد عبارتست از اینکه:

«طراحی مهندسی عبارتست از استفاده از قوانین علمی، اطلاعات تکنیکی و تصور در تعریف یک سازنده مکانیکی یک ماشین یا یک سیستم که کارکرد خاصی را با بالاترین بازدهی و اقتصاد از خود نشان می دهد»

## دو منظر در طراحی

دو منظر در طراحی وجود دارد:

- ۱- حل منطقی مسئله - عمل منطقی - وجود عینی
  - ۲- تفکر شهودی - بیان آزاد - وجود ذهنی
- بدون شک یک منطق در پشت تفکر شهودی وجود دارد اما برای تحویل آن به سطح منطق نظام یافته می بایست قدرت ذهن بشر در محیطی از بهترین

دستیافت ها محدود شود. بنابراین فرض می شود که ما می بایست تفکر شهودی یا بیان آزاد را به اندازه حل منطقی مسئله و تصمیم گیری جایز شماریم. شرط دیگری نیز قرار خواهیم داد و آن اینست که فرض کنیم آنچه که یک طرح از توضیح یک اصل منطقی نیاز دارد به یک راهنما برای حل مسائلی است که در طراحی بوجود می آید.

اصل مهم منطق اینست که به شیوه انتقادی مسئله مورد نظر مورد واریسی قرار گیرد و به اجزاء ترکیب کننده که ارزشهای اختصاصی آن می توانند باشند تقسیم شود. سپس این سیر باید بوسیله یک سلسله از قدم های مشخص در طول یک سیر مسئول دنبال شود تا جایی که یک پاسخ قابل قبول بدست آید. اگر خاسته ما این باشد که وجود عین مورد نظر یک پاسخ قابل قبول با کمترین سعی و کوشش تعیین کند مراحل باید پشت سر گذاشته شود که در مباحث بعدی ذکر خواهد شد.

## بحث شکل و نتیجه در طراحی

همانطور که در مسائل اجتماعی و دینی (در عموم اوقات مگر در اموری که شکل مورد نظر باشد) بیشتر نتیجه مورد نظر است و انتخاب شکل و...

بعده سلیقه فرد و شرایط اجتماعی و مقتضیات زمان گذاشته شده است در کارهای طراحی نیز باید این مسئله را از نظر دور نداشت که شکل مورد هدف قرار نگیرد. بلکه به نتیجه بیشتر اهمیت داده شود. شاید یک امر طبیعی باشد که انسان بعضی از قالب ها و اشکال را که می پسندد محکم چسبیده و در هر مقطعی و در هر زمانی و اجتماعی و نیازی سعی می کند این قالب را بکار گیرد و گاهی بدون توجه به نیات و مقاصد.

## قوانین عمومی طراحی

قانون (۱) بیان مسئله  
این مسئله را حتما شنیده اید که طرح درست مسئله نمی از پاسخ آن است منظور از این قانون مشخص کردن دقیق خواست و هدف مورد نظر است.

قانون ۲: جستجوی موثرترین مسیر بین مسئله و پاسخ آن

قانون ۳: تحویل مسئله به مفاهیم مشخص و معین حال انواع نیاز و تقاضا را که ممکن است بوجود آید در نظر آوریم یک تقاضا ممکن است خاص یا عام باشد و در عین حال ممکن است دستوری یا اختیاری باشد این انواع می تواند به ترتیب زیر بیان شود.

- ۱- دستوری خاص ۳- اختیاری خاص
  - ۲- دستوری عام ۴- اختیاری عام
- طبیعت طراحی این اقتضا را دارد که مسائل عام می بایست به مسائل خاص تبدیل شود

قانون ۴: تصحیح مراحل گذشته در هر مرحله بصورت انتقادی  
قانون ۵: ارزش گذاری نیازها برحسب اهمیت



قانون ۱۱: انتخاب بارزترین مقاصد و نمایات مرتبط به مسئله در طراحی ممکن است نمایات مختلفی از آغاز در نظر گرفته شود تصفیه حساب شده این نمایات و اصلی انگاشتن بعضی از آنان در حین عمل ضروری است.

قانون ۱۲: تکرار و برگشت (iteration)

این مرحله مرور بر کارهای گذشته حال یکبار یا بدفعات برای تصحیح خطاها و بالاتر رفتن دقت کار است.

قانون ۱۳: بهینه سازی optimization منظور از بهینه سازی در اینجا دقت در مسائل اقتصادی و حداقل کردن هزینه با توجه به بفایت رسانیدن کیفیت شی و کالای مورد نظر است.

قانون ۱۴: ارزیابی نهایی عناوین دیگری همچون مدل سازی و طراحی، طراحی به عنوان یک هنر یک علم یا یک شکل از ریاضیات ریخت شناسی یا شکل شناسی در طراحی، سعی و خطا در طراحی، بکارگیری کامپیوتر در طراحی، عنصر باور در طراحی و زیبایی شناسی در طراحی می باشد در این نوشتار مطرح شوند که امید است در مقالات دیگری به آنان پرداخته شود.

واسلام منابعی که در تهیه این مقاله از آنان کمک گرفته شده است.

Fielden. Engineering design, london 1963  
Guns.w.D Engineering Product design. london brnsnss, brnsnss books ltd. 1969

طراحی، مقاصد در رسیدن به منابع شامل نکاتی چند از جمله توانائی طرح، دانش طراح، اطلاعات مرجع (تکنیکی یا بازرگانی)، محصولات گذشته و منابع می باشند.

اگر هیچ اطلاعی از این منابع در دسترس نبود طراح خود می بایست به تجربه بپردازد این به این معناست که او قادر است یک مدل آزمایشی از شی معین شده که در حال احتمالی مسئله ترجیح داده شود سازد. مدل مورد نظر می تواند یک مدل واقعی یک نقشه یا هر بیان دیگری از منظور او که مناسب برای ارزش گذاری تشخیص داده شده باشد.

قانون ۸: طرح ریزی فرضیه ها و آزمایش آنها به وسیله براهین عقلی و تجربی

مرحله بعدی ما پس از مشخص کردن هدف، تحویل پذیری ارزش گذاری نیازها تشخیص متغیرهای وابسته و یا ناوابسته و مشخص کردن منابع طرح ریزی یک فرضیه در مورد انجام کار است و پس از آن این فرضیه و طرح مقدماتی باید آزمایش شود این آزمایش هم می تواند تجربی و هم به وسیله ملاک های عقلی و یا مفاهیم ریاضی باشد.

قانون ۹: تعریف دقیق پارامترهای مسئله قانون ۱۰: تصمیم گیری در مورد رد و کنار گذاشتن متغیرهای غیرمفید در هر مسئله ای تعداد زیادی متغیر غیرمفید یافت می شود که کنار گذاشتن آنها حل مسئله و راه زودتر رسیدن به نتیجه را هموار می کند البته باید این متغیرها را در عین حذف از نظر دور نداشت.

بسیاری از مسائل طراحی پیچیده اند به این معنا که مشتمل بر تعداد زیادی لازمه و نیازمند تسامح و مصالح همیشه لازم اند. بنابراین ضروری است که تقدم بیشتری به قسمت های برجسته و مهم و تقدم کمتری به قسمت های غیراساسی داده شود.

قانون ۶: تشخیص متغیرهای وابسته مسئله مورد نظر

لازمه غیر خاص یک عامل متغیر را بنا می نهد که می بایست به ارزش خاص اختصاص یابد یا به یک عامل متغیر ممکن است مستقل یا ناوابسته و یا غیر مستقل یا وابسته باشد.

اگر متغیر ناوابسته باشد در هر مرحله ای از فرایند می تواند انجام یا حل شود (مانند رنگ یک جعبه) اما اگر وابسته باشد حل آن وابسته به عامل دیگری از طراحی می گردد (برای مثال اندازه یک جعبه که می بایست وابسته به اندازه وابسته به اندازه و مسائل محتوی آن باشد) نتیجه این امر این است که عوامل ناوابسته در هر مرحله ای از فرایند می توانند حل یا به کناری نهاده شوند به شرط اینکه زمان قرار داده شده برای طرح کافی باشد. اما عوامل وابسته می بایست در ترتیب منطقی طرح حل و انجام گردند به این معنا که اگر وابسته به است باید اول انجام شود.

قانون ۷: مورد استفاده قرار دادن منابع قابل دسترس منابع قابل دسترس برای رساندن طرح به مرحله تصمیم نقش اساسی برای رهبر و به مسئله دارد در

## غنی سازی کانی ها به کمک باکتری

منبع: Science in ussr

گردآوری و ترجمه: حسین علیزاده غریب دانشجوی پلی تکنیک تهران

فقیر، که معمولاً زیر استاندارد محسوب می شوند، استفاده شود و نیز از آن می توان برای بازیافت فلز از ذخایر فراوان باطله استفاده کرد.

و آخرین این مزیت ها، البته نه کم اهمیت ترین آن ها، عامل

ثابت شده است که دسته ای از کانی های سیلیکاتی (ترکیباتی حاوی کائولینیت) علاوه بر باکتری به وسیله بعضی از قارچ ها، خزه ها و جلبک ها نیز می توانند متلاشی شوند.

تجربه های آزمایشگاهی با بوسکت ثابت کرده است که

با گذشت هرسال استخراج کانی ها<sup>(۱)</sup> به طور فزاینده ای دشوار می شود. به همان اندازه که کانسارهای<sup>(۲)</sup> قدیمی حداکثر استفاده می شود، قیمت فرآورده های نهایی نیز همباه با عمق کانسارها رشد می یابد.

روبرویی با این دشواری ها، کاوش برای منابع جدید کانی و روشهای کم هزینه تر کانه آرای<sup>(۳)</sup> را تسریع می کند که نتیجه آن کاهش اتلاف فلزات قابل دسترس است.

به این واقعیت که کانسارها بوسیله تعداد زیادی از باکتریها مسکون شده اند از مدتها پیش توجه شده بود و بتازگی دریافته اند که این باکتری ها می توانند مواد کانی را متلاشی کنند.

آزمایش های دانشمندان مراکز کانی شناسی مسکو برای کشت خالص این باکتری ها ثابت کرده است که از آنها می توان به طور موثری برای «آزمایش کانسنگ<sup>(۴)</sup>» استفاده کرد.

مهم ترین این کاربردها، سولفور کردن<sup>(۵)</sup> نمک های انحلال ناپذیر اسید سولفوریک (چهر گوگرد) است. بسیاری از فلزات مانند مس، سرب، نقره، چپه و روی از کانی های سولفور استخراج می شوند. تحت تأثیر باکتری (Tiobacillus ferrooxidans) سولفورها به نمکهای انحلال پذیر اسید سولفوریک تبدیل می شوند، که به آسانی می توان از آنها فلز را استخراج کرد. روش مشابهی می تواند برای آمایش (عمل آوردن) رس استفاده شود که در تولید سفال لعابدار، سرامیک ها و سیمان کاربرد دارد.

حتی یک کاربست نسبتاً جزئی خاک چینی (به مدت ۷ تا ۱۶ روز) با کشت باکتری (bacillus mucilaginosus) قابلیت شکل پذیری را نزدیک به دو برابر افزایش می دهد و برعکس مصنوعات چینی ۴ تا ۵ برابر اضافه می کند و نیز سبب کاهش دمای پختن می شود.



اکولوژیکی است. ویژه کاران<sup>(۶)</sup> یادآوری می کنند که استفاده از خردسازوارگان برای کانه آرای<sup>(۷)</sup> علاوه بر کاهش آلودگی های صنعتی، به صرفه جویی در مصرف آب شیرین نیز کمک خواهد کرد.

باورقی ها:

- (1) Ore (s)
- (2) deposit (s)
- (3) ore dressing
- (4) ore processing
- (5) to sulfide
- (6) expert(s)

مأخذ:

Science in the USSR, published by ussr Academy of science, NO5, sep - oct 1985

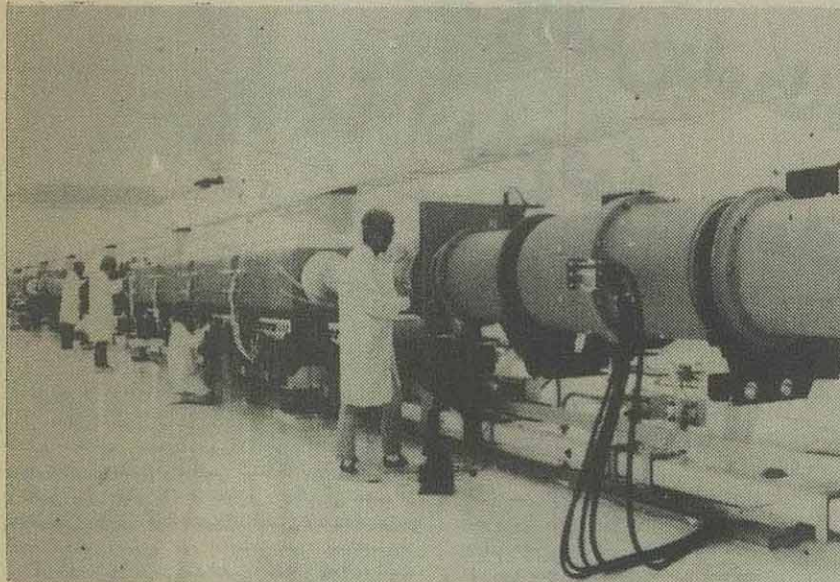
بیشتری نسبت به روشهای متعارف دارد: نخست این که، این روش از هزینه های تولید به مقدار درخور - توجهی می کاهد.

این روش می تواند برای بدست آوردن فلز از کانی های بسیار



# چند خبر از علوم و آینده

نقل از مجله علوم و آینده فوریه ۱۹۸۶



فبوس (Phebus) پرتومی افکند

میلیاردیم ثانیه. شبکه لیزر، از لحظه وجود آمدن تا لحظه اثر گذاری بر روی هدف، یک مدار تقویتی با طول ۳۰۰ متر را می پیماید. فیزیکدانها، می بایست به منظور دستیابی به چنین وقتی، با توجه به توان زیاد و مسیر طولی دستگاه، بر تکنولوژیهای پیشرفته مختلفی، از جمله نورشناسی بسیار دقیق دوزمان بسیار کوتاه (دوربین ویدئو، عکاسی) و همچنین مخابره توسط الیاف نوری فائق آیند. دستگاه مزبور که با همکاری دانشمندان اروپائی و آمریکائی ساخته شده می تواند به مدت ۱۰ سال مورد بهره برداری قرار گیرد.

فبوس، بر توانترین لیزر اروپا به کار افتاد. این دستگاه عظیم به پژوهشگران انرژی اتمی امکان می دهد، فیزیک پلاسمای فوژیون را به صورت تجربی مورد بررسی قرار دهند. برای دستیابی به چنین حالت ماده، ایجاد دماهایی برابر چندین میلیون درجه سانتیگراد ضروری است. توان تخلیه دستگاه فوق الذکر برابر ۲۰ تراوات (۲۰ میلیارد وات) است، در صورتیکه توان دستگاههای لیزر که تاکنون ساخته شده از ۳ تراوات تجاوز نمی کند. زمان ضربه زدن دستگاه، یعنی زمانی که شبکه فبوس به هدف خود می رسد بسیار کوتاه است؛ یک

## با ترك سيگار قلب خود را باز يابيم

اگر امروز سيگار كشيدن را ترك كنيد، در زماني كمتر از دوسال به يك قلب كاملاً نو دست خواهيد يافت. اين مدت به مراتب از مدتي كه قبلاً اعلام شده بود كوتاهتر است. پزشكان دانشگاه بوستون، روابط موجود بين اعتياد به دخانيات و خطرات حمله قلبي را، روي ۵۰۰۰ بيمار زير پنجاه سال، ميان بيماران ۷۸ بيمارستان، تحت بررسي قرار دادند. نتايج بدست آمده بدین شرح است: در حاليكه خطرات بيماريهاي قلبي سه برابر بيشتر متوجه معتادين به سيگار است، اما پس از گذشت يكسال از ترك سيگار، آن خطرها به نصف کاهش مي يابد. و بعد از گذشت بيست و سه ماه، احتمال بروز حمله قلبي براي آنها مانند اشخاصي است كه هرگز سيگار نكشیده اند. اين گزارش، باتوجه به آثار زيان آور اعتياد، مي تواند در ترك اعتياد سيگارها انگيزه ساز باشد. در اين گزارش از خطرات سرطان ريه مطلبي ذكر نشده است.

## طب ميمونه

پزشكان احتمالاً، به برکت رفتار شهبانوها، بزودي يك آنتي بيوتيك جديد كشف خواهند كرد. مدتي است پژوهشگران پارك ملي گوميه در كشور تانزانيا متوجه رفتار شگفت انگيزي زرد شهبانوها مي شوند. شهبانوها از خوردن صبحانه خود اجتناب كرده و به منطقه اي از پارك كه در آن بوته هاي به نام اسپيليا (Aspilia) مي رويد مي روند و برگهاي آن گياه را مدتي در دهان نگهداشته و تا گاهان مي بلعند. زيبست شناسان آمريكائي و كانادائي پس از تجربه دقيق تركيبات شيميايي برگهاي اسپيليا، متوجه شدند كه آنها حاوي ماده ناشناخته اي با قدرت آنتي بيوتيكي بسيار قوي، برضد باكتريها و قارچهاي بيماريزا هستند. دانشمندان در مركز تحقيقات آفريقاي شرقي، در ادامه بررسي خود بي بردند كه قبايل متعددي، از زمانهاي دور براي درمان زخمها و درد شكم از اين برگها استفاده مي كنند.



## باور نكردني است! شايد تعداد نيروهاي موجود در كائنات به پنج برسد

طور عام شناخته شده است. با اين نيروي تبجم همه چيز تغيير خواهد كرد. اگر برروي يك برج كه در خلاء مي باشد رفته و از بالاي آن يك مهره فلزي يك برره كنيم، به طرز شگفت آوري بر سر يعتر سقوط خواهد كرد. اين خواهر پنجم نيروها داراي اين خواص است:

- ۱- رفتار آن همچگونه شهابتي با ديگر نيروها ندارد.
  - ۲- شعاع عملش خيلي کوتاه است (كمتر از ۲۰۰ متر)
  - ۳- داراي شدتي هزار بار كوچكتر از شدت ثقل بوده.
  - ۴- نسبت به طبيعت اجسام متغير مي باشد.
- اين نيرو هيبرشارز (فوق بار) ناميده مي شود. البته بايد در بيان اين مطلب احتياط نمود و جملات را شرطي بكار برد و شيشه عيناك را دوباره تميز نمود.

تاكنون همه چيز بر وفق مراد بود. نيروهاي شناخته شده چهار عدد بودند. آنها به ترتيب شدت، از ضعيف به قوي عبارتند از: نيروي ثقل، برهمكش الكترومغناطيسي و برهمكشهاي قوي و ضعيف.

گروهی از دانشمندان آمريكائي در حال دستیابی به پنجمین نیرو هستند و مقاله آنها در مجله فیزیکال ریویو لترز (Physical Review Letters) یک دروغ مزاح گونه نیست. ضمناً به نویسندگان کتابهای فیزیک توصیه می کنیم که از کسب این خبر نگران نشوند. در اعلام قطعی این خبر احتیاط ضروری است.

این نیرو که تاکنون مخفی بود چه کاری انجام می دهد؟ می دانیم، بنابر اصول گالیله، دو جسم با جرم متفاوت که در خلاء رها شوند با سرعت یکسان سقوط می کنند. این خاصیت به



# آشنائی انسان با مظاهر طبیعت و چگونگی ابداع قوانین زمانسنجی (تقویم)

از: دکتر ابوالفضل نبینی استاد دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه فردوسی مشهد

## تقویم و مسائل تقویمی -

تقویم در لغت به معانی مختلف آمده است (۱) در اصطلاح نجوم مجموعه‌ای از اصول و قوانینی است که برای تنظیم زمان و تطبیق سال حقیقی با سال مجازی و چگونگی تقسیم آن به ماههای دوازده گانه، جهت تشخیص اوقات شرعی و انجام فرایض دینی و امور اجتماعی مورد استفاده قرار می‌گیرد در زبان فارسی مترادف با کلمه «گاهنامه» است. در تعقیب این علم آنچه لازم می‌آید قراردادهایی است که انسان متفکر پس از سالها سال با پیگیری مسائل مربوط به وقت شناسی و وقت خوانی کشف و ابداع و اختراع کرده است امروزه به کمک آنها ضمن تنظیم تقویم پیشگونی های لازم را چون گرفتنی آفتاب و یا گرفتنی ماه و طلوع ستارگان و... را در زمانهای آتی بیان می‌دارد، تمام این مسائل را ما در کتابی تقدیم علاقمندان آن کرده‌ایم (۲) در این مقاله به بخشی از آن کتاب می‌باشد اجمالی درخصوص «گاه» و «گاه شماری» و چگونگی اندازه گیری اوقات که مجموعه ایست از مسائل علمی و قوانین و مقررات گاه شماری سخن می‌گوئیم.

## گاه شماری در خدمت انسان اجتماعی

قدمت این علم در تاریخ اهمیت آن را در نزد انسانها روشن می‌سازد، از قدیم الایام بررسی این علم تحت عنوانهای مختلف در ذهن بشر نمودار گشته است و اگر اصطلاح گاه شماری عنوان تازه‌ای باشد، اصطلاحات مترادف قدیمی آن از جمله «معرفه المواعیت» و «دفتر السنه» و «تاریخ» می‌باشند. انسان متمدن در مسائل شخصی و اجتماعی روزمره خویش، خود را از بکار گرفتن آن - بی نیاز نیافته است. ولی چیزی که هست در فارسی کلمه خاصی نداریم که غیر از معنی معروف آن «دفتر سال» باشد منظور ما را برای طریقه حساب زمان هم که می‌باشد برساند، بنابراین در اینجا کلمه «گاه شماری» را به مفهوم (Calendere) فرانسوی که طریقه حساب زمان را هم در بر دارد انتخاب می‌کنیم، لذا تحت اصطلاح «گاه شماری» احتساب زمان (روز، ماه، سال) را مورد بررسی قرار میدهم و با تعقیب آن با بخشی از مسأله «روش تحقیق تاریخ» هم آشنا می‌شویم. زیرا در پژوهشهای تاریخی، توجه و دقت به زمان حوادث از مسائلی است که باید در اولویت قرار گیرد و عدم دقت و توجه به زمان وقوع وقایع مفهوم حوادث تاریخی را مشکل وای بسا بی اعتبار می‌سازد. در تحقیقات تاریخی مسائلی که باید اساس کار قرار

## زمان و تقویم

گیرند عبارتند از: زمان، مکان و اشخاص. و این سه موضوع سه رکن اصلی مسائل تاریخی اند، موضوع مورد نظر ما در این گفتار چگونگی دسترسی و صحت عمل وجوابگونی به موضوع اول یعنی «زمان» میباشد. برای تعیین و تشخیص دقیق زمان باید قوانین و مقررات کلی گاه شماری مورد توجه قرار گیرند. قوانین جاری گاه شماری عبارتند از اصول احتساب زمان بر حسب مبادی تاریخی و قراردادی حاکم در میان - ملل که در نتیجه تلاش مداوم و مستمر دانشمندان هر عصر برای وصول به زمان سنجی دقیق اعمال شده است که اکنون هر ملتی بنا به سنن مذهبی و ملی و سیاسی خویش از آن پیروی میکند و تطبیق هریک از آنها بر دیگری تابع يك سلسله از اصول خاصی است که يك محقق ملزم به آگاهی از آنهاست و مطالب این گفتار این مساله را برای محققین حل کرده است.

بهم دارند؟ و با چگونه اختلاف وقایع نسبت بهم سنجیده میشوند؟ و امثال این نوع پرسشها دایما ذهن انسان متمدن را به خود معطوف و مشغول ساخته است. بنابر این حساب کردن زمان را نیز مانند دست یابی به خط و کتابت و اقدام به زراعت و اهلی کردن حیوانات و استفاده از موابط طبیعت و دهها تدبیر و تنوع و اختراع و ابتکار و اقدام اساسی دیگر که بشر برای تامین رفاه و زندگی بهتر به کشف آنها توفیق یافته است و امروزه کلیه آنها از عقل و دانتی بشری و از فروغ تمدن انسانی محسوب می‌شوند در ردیف آنها قرار دارد.

اختراع دستگاههای زمان سنجی ابتدایی چون ساعتی آفتابی و آبی و شنی و با آلات و ادوات بدوی ارضاد و اصطراط برای رصد خورشید و ماه و ستارگان آسمان و استخراج تقویم حاکی از پیشرفتهای عظیم تمدن بشری دستیابی به علوم فیزیک و ریاضی است، که میتوان همه اینها را تلاش برای پاسخ گویی به سئوالات فوق الذکر از طرف انسان متفکر و اشرف مخلوقات دانست.

زمان را اگر گذشت ثانیه ها و دقایق و ساعات سپس گذشت شب و روز و ماه ها و سال ها بدانیم چیزی که در این میان برای انسان مبهم می نمود نقطه سر آغاز زمان بود که اولین قدم از کجا برداشته شود؟ بنابر این سر آغاز پیدایش زمان در میان ملل و مردم دنیا با اختلاف توأم گشت ولی این امر خود، حاکی از ابتکار خاصی است برای زیر کنترل گرفتن زمان به این ترتیب که مقطعی از زمان را سر آغاز قرار دهند و گاه شماری خویش را بر مبداء آن ادامه دهند و این نقطه های قراردادی برای ایجاد تقویم و مبادی گاه شماری از مسائلی است که پایه اصلی هرگاه شماری محسوب می شود و بدون آن گاه شماری ممکن نخواهد بود.

بعد از موضوع مبداء انتخاب واحدی برای اندازه گیری زمان است که قدمت و فاصله زمان را بر حسب آن واحد نسبت به آن مبداء معین نمایند. این واحد همان شبانه روز است که اضعاف آن ماه و سال و قرن می‌باشد. بعد از دست یابی به این واحد و اعمال چند عمل از طریق چهار عمل اصلی ریاضی منظور نظر حاصل خواهد شد.

با توجه به اینکه اغلب وقایع در نقاطی خاص و در گذشته های بسیار دور اتفاق افتاده، و از بدو امر متعلق به مردم خاص آن نقاط بوده است و از طرفی دیگر توجه به اینکه وقایع اتفاقیه از چه نوع و دامنه گسترش امواج و انعکاس آن تا چه حدودی بوده است، بنابر این مبادی تاریخی ملل متفاوت و

زمان چیست؟ چگونه میتوان آنرا اندازه گرفت؟ و آنچه برای زمان سنجی لازم است، از جمله پرسشهایی است که در ابتدای امر مربوط به گاه شماری باید بدانها پاسخ گفت. ۱- زمان چیست؟ راجع به زمان از جنبه های مختلف تعریفهای مختلفی شده است که امروزه از لحاظ فیزیکی عنوان می‌شود.

زمان از لحاظ فیزیکی عبارتست از آن کمیت فیزیک که با ساعت (به معنی اهم) اندازه گیری می‌شود (۳). و اما از لحاظ غیر فیزیک، آنکه قدما از آن تعریف کرده اند؛ زمان محیطی است عمومی که همه وقایع در آن به توالی یا ظاهرا به توالی رخ می‌دهد (۴). و اما تقویم یکی از روشهای اندازه گیری طول زمان است، کار تقویم حساب کردن و شمردن زمان است بر حسب واحدی به نام «سال» و با آنگاه به سر آغازی به نام مبداء زمان.

از روزگاری که انسان دوره به اصطلاح بر بریت خود را پشت سر گذاشت و بتدریج زندگی خود را بر پایه مدنیت استوار ساخت، از جمله مسائل و مشکلات زندگی که ضرورت رفع آنها را درک کرد و در پی چاره اندیشی هایی برآمد یکی هم موضوع وقت شناسی و تنظیم اوقات و احتساب زمان بود زیرا اطلاع از این که از فلان واقعه چه مدتی سپری شده و یا چه مدتی دیگر لازم است تا فلان کار صورت گیرد و یا قدمت واقعه ای بر واقعه ای چقدر است؟ یا چه نسبتی گذشته و آینده



# آشنائی انسان با مظاهر طبیعت و چگونگی ابداع قوانین زمانسنجی (تقویم)

در تقویم قمر و چه در تقویم شمسی، سال بر اساسی دوازده ماه استوار گشت و سال قمری نیز از این طریق حاصل گشت.

**نقش مبدا در علم گاه شماری.**  
**اهم منابع و مبادی در گاه شماری های معمول در نزد ملل.**

۱- نجومی (یا آنچه مربوط به مسئله ای از مسائل آسمانی است)  
۲- ارضی ۳- دینی ۴- قومی و ملی.

## الف - مبادی نجومی

به اعتقاد علمای نجوم، مبدا تاریخی باید يك حادثه نجومی باشد، زیرا در اینصورت است که این مبدا میتواند مقبولیت عام پیدا کند. همچون میدای خالی از تعصب و حب و بغض های قومی و نژادی و دینی و سایر مسائلی باشد که در تاریخ اغلب آنها را ملاحظه می کنیم، اگر یک مبدا نجومی برای تاریخ جهان عنوان شود و جنبه بین المللی بخود گیرد در نتیجه از تعداد مبادی فعلی کاسته خواهد شد و در حساب زمان در تقویم های مختلف با مبادی مختلف مواجه و دچار سردرگمی نخواهد بود.

از حوادث نجومی میتواند يك خسوف کلی و یا کسوفی نظیر آن و یا طلوع ستاره ای خاص و دنبال دارد در آسمان که جز به فواصل زمانی بسیار دور این اتفاق حاصل نمی شود و یا قران» خاص و امثال این قبیل ظهور نجومی، انطوری که اطلاع داریم، مبدا نجومی در تاریخ جز تعدادی از اهل نجوم طرفداری نداشته است.

## ب - مبادی دینی

از مبدا های مهم تاریخی که در میان اکثر اقوام و ملل جهان تاحدی عمومیت دارد مبادی تاریخی متکی بر دین است. چنانچه اقوام یهود که قدیمی ترین اقوام موحد و متدین می باشند تاریخ خود را بر مبدا پیدایش بشر بر اساس اخبار تورات بطور احم و در حالاتی ظهور حضرت موسی و نزول تورات و صدور «ده فرمان» معروف حساب میکنند. و یا اینکه در عالم مسیحیت، تولد حضرت عیسی مسیح مبدا تاریخی خویش قرار داده اند و زمان های قبل از آن و بعد از آن را نسبت به آن حساب میکنند. و همین طور مسلمانان هجرت حضرت محمد (ص) را مبدا تاریخ خویش قرار داده اند و در سایر جاها از جمله در میان مردم آسیا، چون ظهور کتوسیوس، بودا، برهما و امثال اینان برای طرفدارانشان مبدا تاریخ اند در هر گوشه ای از جهان در جوامع مختلف بشری مبادی تاریخی اکثر ملل جهان متکی به یکی از این دینهای یاد شده است و هر مورخی نیز بنابه اعتقادی که به یکی از این ادیان و مذاهب داشته است کتاب خود را بر اساس مبدا تاریخی مربوط به آن نبوده اند.

مختلف که خواهد بود، غیر از آن صحت عمل در همچو موارد و در میان مردمان خاصی بستگی به دقت و عدم دقت آنها و علی الخصوص نوع فرهنگ و تمدن و درجه پیشرفت علوم و آشنائی به ریاضیات خواهد بود و از این لحاظ آشتی ها و اختلاف نظرهائی در میان ملل رخ خواهد داد، اندازه گیری زمان موقعی مقرون به حقیقت است که با ریاضیات پیشرفته اعمال شود و اقوامی که در این امر توفیق بیشتری داشته اند معلوم است در این بخش از مرحله تمدن نیز مقدم و ممتاز بودند.

مجموعه این مسائل و مباحث، از موضوعات مهم و اساسی علم زمان سنجی و تقویم می باشند که انسان متفکر و متعلل با گذشت زمان و اندوختن تجربه های علمی و با استفاده از مظاهر طبیعی محیط خویش، حاصل کرده و قوانین حاکم بر روابط آنها را کشف کرده است و به مرور زمان پایه های علم تقویم و گاه شماری را غنی تر و محکمتر ساخته است.

## نقش مظاهر طبیعت در اندازه گیری زمان

از آثار لفظی و اصطلاحات موجود در گاه شماری ها میتوان استنباط نمود که انسانها برای تعیین و تشخیص زمان و اندازه گیری آن از خود مظاهر طبیعت استفاده کرده اند.

یکی از مظاهر عمده طبیعت «خورشید» است که طلوع و غروب متناوب آن دقت انسان را به خود جلب کرد، که از طلوع خورشید تا غروب آن را واحدی شمرده و یک روز نامید، و چون تاریکی به دنبال روشنایی میامد و با اصطلاح شب به دنبال روز بود پس شب و روز را با هم واحد زمان قرار داد و لفظ «شبهانه روز» پیدا شد، چون با گذشت زمان اعداد روزها فزونی می یافت و انسان نمی توانست ارقام آن را در ذهن خویش نگاه دارد و عندالزوم به خاطر آورد، این اشکال کار اقتضا کرد تا آن را به نحوی محدود و کوتاه نماید باز به این امر هیچ چیزی کمک نکرد جز خود طبیعت و تحول و تغییرات آن که امروزه به آنها بدون اینکه انسان ها به این مساله توجهی کنند، مبدا سازی و تغییر فصول و یا تغییر سال می گویند، چون آغاز گرما و یا شروع سرما و تغییر آب و هوا در هر محیطی که باشد. یا شکوفه و برگ درآوردن درختان و یا ریزش برگ آنها، همین طور آغاز مسافرت پرندگان به ناحیه ای و یا مهاجرت و عزیمت آنها از محلی به محلی دیگر، یا رسیدن کشتها و آغاز زمان درو برداشت محصول و یا برعکس موقع کشت و زرع و دهها امثال و تکرار این قبیل مسائل که هر یک از این تحول در هر محیطی و تغییر زمانی مفهومی را در ذهن انسان تداعی میکند که بعدها «سال» از آن تعبیر شد. سال بر مبنای گردش زمین به دور خورشید بعدها برای انسان کشف شد بنابراین قبل از عوام تغییرات جوی و اثرات آن در سطح کره زمین را در هر منطقه ای بنا به خصوصیات آن تقریباً آغاز سال جدید را احساس میکردند مدت تقریبی آن را ۳۶۰ روز دریافتند.

با عنوان شدن «سال» دیگر احتیاج نبود که شمارش روزها را پشت سرهم ادامه دهد و رقم آن را حتی به هزارها هزار نیز (اگر رقم را هم بلد باشد) برساند، بلکه با عنوان قراردادن سال ارقام دراز روزها را به نام سال هر ۳۶۰ آن را یکی کرده و بعد از تمام آن روز جدید را به سال جدید آغاز نمود، بنابراین اجزاء «سال» همان «شبهانه روز» قرار گرفت.

در طول مدت يك سال (۳۶۰ روز) مظهری دیگر از مظاهر طبیعت که امروزه آنرا «قمر» یا ماه میگویند به صور و حالات مختلف در آسمان و بالای سر انسان ساکن در روی کره زمین دائما جلب نظر مینمود، انسان اندیشمند بزودی دریافت که حالات مختلف در آسمان و بالای سر انسان ساکن در روی کره زمین دائما جلب نظر مینمود، انسان اندیشمند بزودی دریافت که حالات او مثلا حالت بدر و یا هلال او در هر ۲۹ و یا ۳۰ روز یک بار تجدید و تکرار میشود، بنابراین آن را برای انتخاب واحدی برای زمان سنجی مناسب تشخیص داد، لذا فاصله دو هلال و یا فاصله دو بدر را اصطلاحاً يك ماه نامید، همین طور بتدریج دریافت که در فاصله ۳۶۰ روز و یا يك سال قراردادی دوازده مرتبه حالات قمر در آسمان تکرار میشود و روی این اصل يك سال را ضمن اینکه ۳۶۰ روز قرارداده بود به دوازده ماه نیز تقسیم کرد. از اینجا این قرارداد بنیان گرفت و بعدها چه



# آشنائی انسان با مظاهر طبیعت و چگونگی ابداع قوانین زمانسنجی (تقویم)

مذهب و مبداء، مدون ساخته است که در زمان حاضر در پژوهشهای تاریخی ما ملزم به آگاهی از خصوصیات آن تاریخ و تقویم مربوط به آن هستیم

## ج - مبادی ملی و قومی.

اغلب در تاریخ ملاحظه می کنیم که تشکیل اولین هسته اجتماعی و سیاسی قومی بصورت انتخاب شخصی به ریاست قوم خویش که محبوبیت ملی دارد و یا جلوس پادشاهی که بر ملت خود خدمتی کرده است و یا رهائی قومی از قید و بند اسارت قومی دیگر و یا نظیر بنای شهری بعنوان یافتن مرکزیت سیاسی برای قومی و یا پایان مبارزات ملی جهت استقلال و تحصیل آزادی و نصیب فتح و پیروزی بزرگ برای قومی و امثال این ها که حاکمی از عظمت ملی و قومی و تحکیم و تثبیت موجودیت آن قوم در تاریخ شده است مفهوم ملی کسب کرده مبداء تاریخی برای آن ملت قرار میگیرد (۵)، چون تقویم «سکا» در نزد هندوها و تقویم «شدها» در نزد مصری ها و جمشید افسانه ای در نزد ایرانی ها و امثال این ها که جنبه مفاخر ملی دارند و برای زنده نگهداشتن خاطرات ملی و قومی و توسعه ناسیونالیستی عنوان می شود.

## د - مبادی ارضی

یکی دیگر از مبادی تاریخی که بیشتر مورد توجه مورخین بوده است وقوع طوفان بزرگ و زلزله ای مهلك و یا آتشفشانی، و یا شیوع قحطی و گرسنگی در نتیجه خشکسالی ممتد و یا همین طور بروز و شیوع امراض مهلك چون وبا و طاعون و امثال آنها که در عالم بشریت هر يك در نوع خود حادثه آفرین بوده و اثرات بزرگی را به بار آورده اند و در کتب مذهبی و تاریخی ثبت اند و در بین مردم هر عصر بعلا اهمیت که در بر داشته در خاطره ها محفوظند و جزو مبادی تاریخی قرار گرفته اند که نمونه بارز آن «طوفان نوح» است.

طوفان نوح بعد از مساله خلقت از مبادی بزرگ تاریخی است و طرفداران ادیان بزرگ هر يك به نوعی از آن سخن گفته اند اگر چه تاریخ دقیق آن مثل تاریخ دقیق خلقت معلوم نیست، یا حدسیاتی تا زمانی که مبدای برای وقایع تاریخی تعیین نگشته بود، وقایع تاریخی و مذهبی بر حسب آن تاریخ گزاری شده اند. جدول «طیلسان» معروف ابوریحان بیرونی بر مبداء طوفان نوح است.

نتیجه باید داشت: تاریخ هر ملت مدت معینی است از مبداء قراردادی خاصی که آن ملت بنا به غرایق دینی و یا ملی اتخاذ کرده و از زمان نسبتاً معینی آغاز می شود که در همجوسالی یا پیامبری مبعوث گشته و یا سرداری قیام کرده حکومتی تازه

تشکیل یافته و انتقال دولتی فراهم شده و یا حادثه ای وقوع یافته است و بر حسب مبداء قرار دادن آنها قدمت و عمر موضوعاتی که مورد نظر میباشند حاصل میشود.

با این وصف کلیه امم و مللی که در سرزمین های مختلفی بطور پراکنده اقامت دارند هر يك مبداء تاریخی مخصوص به خود دارند که رویهم خارج از موضوعات یاد شده نمی باشند، هر تقویم از هر مبدای که پیروی کنند بنام آن مبداء معروف شده است، چنانکه تقویم هجری و یا میلادی از آن جمله اند البته هر يك از این مبادی و تقویم های مختص بدانها اختصاص به اقوامی دارند که واضح آن بوده اند تا اینک با گذشت زمان بنا به غلی که از آنها یادآوری شد اهمیت پیدا کرده تا آنجائی از تاریخ استنباط می شود اقدام و اشهر مبادی تاریخ که برای عموم مطرح است و اکثر اقوام بدان معتقدند و حدسیات مشابه دارند «پیدایش بشر» و «هبوط آدم (ع)» است.

اغلب مورخین مسائلی دور و قدیمی را که تاریخ دقیق آن شناخته نیست بر حسب خلقت و هبوط آدم ابوالبشر می نویسند و استاد بدان تاریخ دقیقی بدست نمی دهد چه در این خصوص نظریات بسیار متفاوت هزاران سال از هم اختلاف دارند، بیروان اهل کتاب از آن جمله، یهودیان نصاری، مجوس و فرقه های مختلف و متعدد در کیفیت و کمیت این مبداء نظریات شان قابل مقایسه با هم نیستند و این همان چیزی است که غیر از خدا کسی آنرا نمی تواند بداند چنانکه در آیه شریفه: «الم یتیکم نبوالذین من قبلکم قوم نوح و عاد و ثمود والذین من بعدهم لایعلمهم الا الله جاء منهم رسلم بالبینات فردوا ایدیهم و قالوا لا کفرنا بما ارسلتم به و انالقی شک مما تدعوننا الیه مریبه» (۶).

ولی با این همه در اینجا برای آشنائی علاقمندان به چند نمونه از این حدسیات که از لحاظ گاه شماری درخور توجه اند اشاره میشود:

ایرانیان باستان یا باصطلاح مجوسان، عمر جهان را باستاند اعتقادشان به دوازده برج منسوب ساخته هر کدام را هزار سال دانسته رویهم دوازده هزار سال می شمرند و زرتشت پیامبر باستانی آنان مدعی است که از پیدایش عالم تا زمان ظهور او به اندازه عمرش برج شش هزار سال سپری بوده است. (۷) و فاصله گاه زرتشت تا اسکندر، را برابر با ۲۵۸ سال حساب می کنند. (۸)، بنابراین اگر از عدد فوق الذکر تفریق بعمل آید ۳۲۵۸ سال از آغاز خلقت تا اسکندر خواهد بود. با اعتقاد زرتشتیان نخستین انسانی که آفریده شد «کیومرث» بود و کیومرث بود که برای نخستین بار حکومت تشکیل داد و مظاهر تمدن را به انسانها آموخت و فاصله زمانی کیومرث تا یزدگرد ۴۱۸۱ سال و ۱۰ ماه و ۱۹ روز میدانند. (۹) از ملل دیگر باید یهود و نصاری را نام برد، یهودیان بنا به روایات تورات - معتقدند که از آغاز آفرینش تا نزول تورات ۴۰۴۲ سال و سه ماه و نصاری ۵۹۹۰ سال و سه ماه می

بندارند (۱۰) مسلمانین از آغاز آفرینش تا تاریخ هجری را، ۴۳۸۲ حدس می زنند. (۱۱) و در بعضی از تواریخ از زمان آدم تا هجرت، ۵۵۸۸ سال آمده است (۱۲). از حضرت محمد (ص) روایت است که عمر جهان تا ظهور دین مبین اسلام هفت هزار سال بوده است (۱۳).

بعد از موضوع خلقت که مبداء عمده تواریخ جهانیان است، طوفان نوح از مبادی مهم تاریخ بشمار می آید ولی هر ملتی آنرا به نوعی تعبیر و حساب می کند که ارقامشان نزدیک بهم نمی باشد.

## پانویس ها

۱- رک: ۱- لغتنامه دهخدا، ماده «تقویم»، ۲- کتب نجومی، از جمله کتاب التفهیم لاوائل صناعه التنجیم، «و کتاب» زیجها» از جمله زیج ایلخانی خواجه نصیرالدین طوسی ۲- کتاب «تقویم و تقویم نگاری در تاریخ» تألیف نگارنده این سطور مجموعه ایست از تاریخچه ابداع هریک از تقویمهایی که در تاریخ جهان از آن سراغ داریم و بحث از اصول حاکم در شیوه زمانسنجی آنها و قواعد استخراج تقویم و قوانین تبدیل هریک از این تقویمها بهمیدگر، سخن رفته است، این کتاب بسمرایه مؤسس، چاپ و انتشارات استان قدس رضوی زیر چاپ می باشد امید است بزودی بمدد پاریتعالی در اختیار علاقمندان قرار گیرد.

۳- پروفسور زاولسکی - اندازه گیری زمان، ترجمه مهدی تجلی پور از مجموعه کتابهای جیبی صدف، اندیشه، تهران (۱۳۴۳)، ص ۹.

۴- رک، دایره المعارف فارسی، به اهتمام غلامحسین مصاحب، کلمه (زمان).

۵- رک، حمزه بن حسن اصفهانی، تاریخ سنی ملوک الارض والانبیاء، ترجمه جعفر - شعاع، از انتشارات بنیاد فرهنگ ایران، تهران (۱۳۴۶)، ص ۲

۶- سوره ابراهیم، ع، آیه ۸، تفسیر طبری ج ۳، ص ۸۱۷.

۷- بندش، ارتور کریستینسن، ترجمه رشید یاسمی، این سینا، چاپ چهارم (تهران ۱۳۵۱) ص ۱۶۹

۸- ابوالحسن علی بن حسین مسعودی، مروج الذهب و معادن الجواهر، ص ۲۷۶

۹- حمزه بن حسن اصفهانی، سنی ملوک الارض والانبیاء، ص ۹

۱۰- همان مأخذ، ص ۹

۱۱- همان مأخذ، ص ۱۰

۱۲- مجمل التواریخ والقصص (مولف گمنام) به تصحیح محمد تقی بهار (ملک الشعراء) تهران (۱۳۱۸)، ص ۱۱

۱۳- مجمل التواریخ والقصص، ص ۲۲، حمزه بن حسن اصفهانی ص ۱۵۳





## نخستین سمینار بررسی مسائل طب سنتی و گیاه درمانی

به همت جمعی از اساتید دانشکده داروسازی دانشگاه  
اصفهان و همکاری جهاد دانشگاهی، نخستین سمینار بررسی  
مسائل طب سنتی و گیاه درمانی در روزهای ۱۴ و ۱۵  
اردیبهشت ماه در دانشگاه اصفهان برگزار می شود. در این

سمینار اساتید و صاحب نظران ضمن ارائه مقالات علمی،  
پیرامون رشد و احیاء گیاه درمانی و طب سنتی به بحث  
و تبادل نظر خواهند پرداخت.



### نخستین سمینار بررسی مسائل طب سنتی و گیاه درمانی

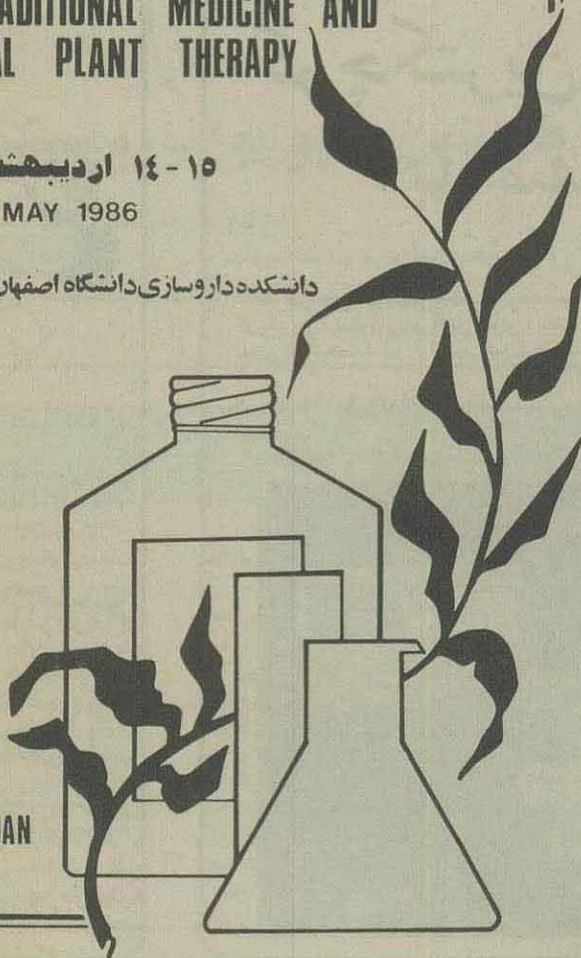
SEMINAR ON TRADITIONAL MEDICINE AND  
MEDICINAL PLANT THERAPY

۱۴ - ۱۵ اردیبهشت ۱۳۶۵

4-5 MAY 1986

دانشکده داروسازی دانشگاه اصفهان با همکاری جهاد دانشگاهی

UNIVERSITY OF ISFAHAN



## ساخت دستگاه تخلیه

### «کیست هیداتیک»

برای اولین بار در جهان، دستگاه تخلیه «کیست هیداتیک»  
در ایران ساخته شد. این دستگاه توسط آقای جعفر علی  
محمدی پارسا دانشجوی سال پنجم پزشکی دانشگاه شهید  
بهشتی ساخته شده که در چندین عمل جراحی نیز با موفقیت  
کاربرد آن به تأیید رسیده است.

گفتنی است که «کیست هیداتیک»، کیسه‌ای است حاوی  
مایع آلوده که بر اثر کرمهای مخصوصی در بدن بوجود می آید  
و به علت باره شدن آنها، فرد با عفونت شدید داخلی مواجه می  
شود.

بدین ترتیب جهت جلوگیری از این عفونت، اکثر افراد مبتلا  
به «کیست هیداتیک» پس از تشخیص، با عمل جراحی آنها از  
بدن خارج می کنند. طبیعی است که در حین عمل، احتمال باره  
شدن این کیست می رود و لذا با این اشاره، به خوبی اهمیت  
ساخت این دستگاه توسط این دانش پژوه جوان روشن می  
گردد. توضیحات آقای محمدی پارسا در همین زمینه خواندنی  
است:

«بسم الله الرحمن الرحيم. روزی در اطاق عمل یکی از  
بیمارستانهای دانشگاه شاهد یک عمل «کیست هیداتیک» بودم  
که ناگهان در حین عمل، «کیست» باره شد و محتویات آن  
بداخل شکم بیمار ریخت. از همینجا بفکر اقتدار تا وسیله‌ای  
بسازم که بتواند «کیست» را قبل از استخراج، تخلیه نماید تا از  
خطر باره شدن و آلودگی ثانویه جلوگیری کند بعد از مدتها  
بپاری خداوند توانستم دستگاهی جهت تخلیه «کیست»  
بسازم. این دستگاه از یک لوله دوجداره ساخته شده که هر  
جدار آن جداگانه به دستگاه مکنده وصل می شود. پس از قرار  
گرفتن دستگاه روی «کیست»، جدار خارجی به نسج می چسبد  
و مانع بخش محتویات آن میگردد. از طرف دیگر از طریق  
لوله داخلی شکاف کوچکی روی «کیست» داده می شود و  
سپس با بستن انتهای لوله داخلی بوسیله انگشت، فشار داخل  
آن باین آمده و محتویات کیسه از طریق این لوله تخلیه می  
گردد. این دستگاه چندین مرتبه بکار گرفته شده و اعمال  
جراحی با آن موفق بوده است. البته در مواردی که برش  
جراحی مناسب با موضع کیست نبوده، نتوانسته‌ایم این  
دستگاه را روی «کیست» بگذاریم. این دستگاه برای اولین بار  
در کشور جمهوری اسلامی ایران ساخته شده و نظیر آن در  
دیگر کشورهای جهان وجود ندارد.» (نقل از خبرنامه دانشگاه  
شهید بهشتی)

اطلاعات علمی: ضمن آرزوی توفیق برای آقای محمدی  
پارسا، بدینوسیله آمادگی خود را برای درج مطلبی مفصلتر از  
سوی ایشان در اطلاعات علمی اعلام می کنیم. البته چندی  
پیش در محافل دانشگاهی گفته می شد که ممکن است جهاد  
دانشگاهی دانشگاه شهید بهشتی جهت تولید بیشتر این  
دستگاه سرمایه گذاری کند.



# اولین ماشین اداری چهارکاره در جهان (IWP)



اولین ماشین اداری چهار کاره در جهان که قادر است عملیات منحصر بفردی انجام دهد ساخته شد. نام کامل «IWP» که علامت اختصاری این سیستم است، چنین است:

Integrated Work Processor

- دستگاه IWP دارای خواصی بدین شرح می باشد:
- ۱- قادر است عمل پردازش کلمات، کامپیوتر فردی، رونویسی و نسخه برداری را انجام دهد.
  - ۲- مخایره اطلاعات پردازشی متن و تصویر را همزمان ذخیره کرده و انجام می دهد. دستگاههای موجود فعلی دارای این خاصیت نبوده و اطلاعات را جداگانه پردازش می کنند.
  - ۳- یک نوع جدید این دستگاه شامل وسیله ترسیم و پردازش سریع اطلاعات حروفی و تصویری است.
  - ۴- دستگاه «IWP» قادر است به مثابه یک ترمینال هستی الکترونیکی شگفت آور عمل کرده و کارهای رونویسی، تلکس و دیگر کارهای اداری و مخابراتی را انجام دهد.

## کوچکترین گرامافون پرتابل با صفحه متراکم

۴- در مقابل ضربه مقاوم است و تکنایهای حاصله از حمل خلی در بخش ایجاد نمی کند.

۵- بر روی دستگاه حافظه ای بیش بینی شده که امکان می دهد ۱۵ برنامه را از لحاظ انتخاب قسمتی از صفحه که مورد نظر است، در آن از بیش ثبت کرد.

۶- حاوی باتریهای قابل شارژ است و هر بار برای سه ساعت بخش کافی است.

یک شرکت الکترونیکی اعلام کرد که موفق گشته کوچکترین گرامافون پرتابل (قابل حمل) را بسازد. بعضی از مشخصات این گرامافون بدین شرح است:

- ۱- ابعاد:  $126 \times 31/9 \times 126$  میلی متر
- ۲- وزن: ۵۲۰ گرم
- ۳- صفحه این گرامافون بوسیله لیزر نوری خوانده می شود

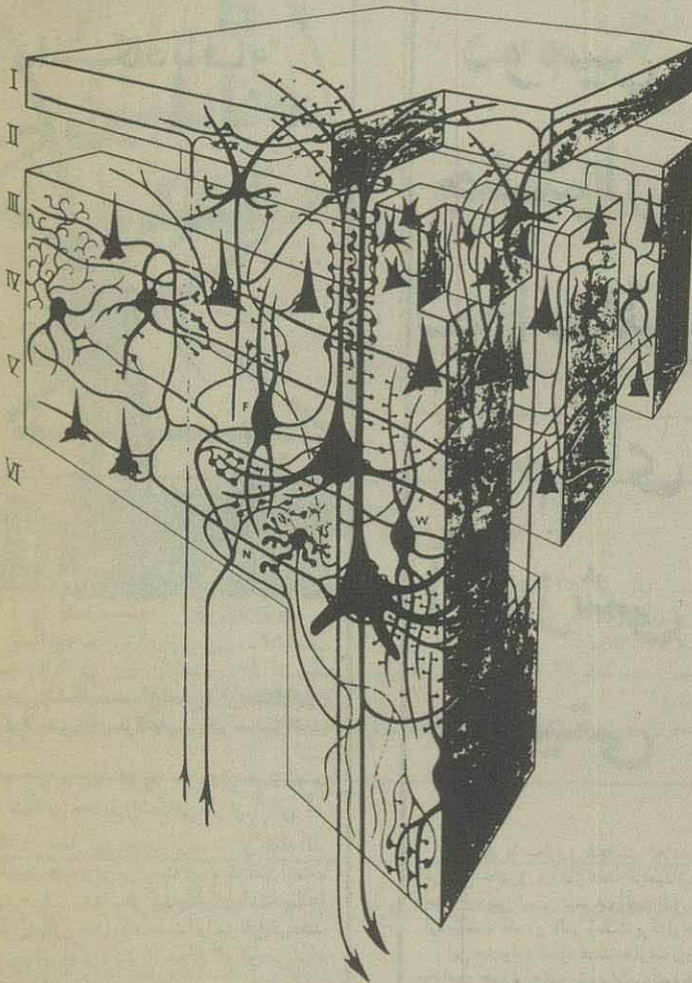


## کوچکترین ضبط صوت

کوچکترین ضبط صوت جهان نیز ساخته شد. این خبر را شرکت سازنده این ضبط صوت که شرکتی در کشور ژاپن است، اعلام داشته و مشخصات آن را به شرح زیر منتشر کرده:

- ۱- ابعاد:  $54 \times 85/7 \times 147/3$  میلی متر
- ۲- وزن: وزن قسمت اصلی ۹۷ گرم. البته در احتساب وزن ضبط صوت کامل باید وزن لوازم اضافی از قبیل بلندگوها، میکروفون و کاست به آن اضافه شود.
- ۳- دارای دو بلندگوی جدا با تقویت کننده افزاینده.
- ۴- هنگامیکه باتریها در حال تمام شدن هستند، یک چراغ به منظور جلوگیری از نشست آنها روشن می شود.
- ۵- این دستگاه حاوی یک میکروفون است که صدا را از جهات مختلف به نحو احسن می گیرد.
- ۶- ضبط صوت مجهز به دستگاهی بنام AGC (مدار خود کار تقویتی) است که صدای دور نزدیک را از لحاظ صاف بودن به شکل یکسان و مشابه ضبط می کند.
- ۷- دارای دو سرعت برای گردش نوار است.
- ۸- تمام دستگاه فقط با یک باتری ۱/۵ ولتی کار می کند. در ضمن این ضبط صوت با برق نیز کار می کند.





## نخستین سمپوزیوم نوروپسیکولوژی ایران

۱۳ تا ۱۷ اردیبهشت ماه تالار اجتماعات شهید فیاض  
بخش دانشکده علوم توان بخشی شاهد برپائی نخستین  
سمپوزیوم نوروپسیکولوژی ایران خواهد بود.

این سمپوزیوم به اهتمام:

انجمن جراحان مغز و اعصاب ایران  
انجمن اعصاب و روان ایران  
انجمن روان پزشکی ایران  
انستیتو روان پزشکی تهران  
دانشکده علوم توان بخشی  
انجمن انورماتیک ایران

بخش روانشناسی بالینی بیمارستان روزبه  
برگزار می شود.

## نخستین سمپوزیوم نوروپسیکولوژی ایران

۱۳ تا ۱۷ اردیبهشت ۱۳۶۵

تالار اجتماعات شهید فیاض بخش - دانشکده علوم توان بخشی - خیابان میرداماد میدان شهید زمانی (محسنی سابق) خیابان نظری

## گزارش کامل کنفرانس ریاضی سراسر کشور در استان سیستان و بلوچستان

پاسخ مثبت داده و برنامه ریاضی را از حالت تک بعدی در  
آورده و تا حدودی برنامه ای معقول در این مورد تنظیم  
نموده اند تشکر و قدردانی نمایند.

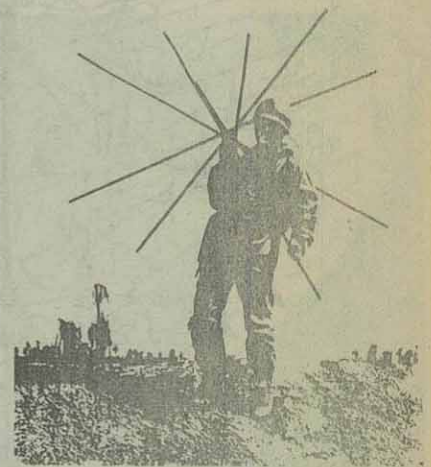
وی هم چنین خاطرنشان ساخت. مشکلی که اخیراً پیش آمده  
این است که دانشجویان ریاضی دبیری پس از توفیق و اخذ  
لیسانس دبیری لزوماً از طرف گزینش وزارت آموزش و  
پرورش پذیرفته نمی شوند مؤسسات دیگر نیز بدلیل داشتن  
لیسانس دبیری ریاضی از بکار گرفتن آنان امتناع می ورزند  
و یا خود دانشجویان پس از فراغت از تحصیل علاقه ای به  
انتخاب شغل معلمی رغبت نشان نمی دهند. که انجمن  
ریاضی بارها این مشکل را به مقامات و کمیته برنامه ریزی  
یادآوری نموده اند و از مسئولین برنامه ریزی در خواست  
می شود که این مشکل را طبق راه حل های پیش نهادهی  
انجمن حل کنند.

بخطرات استفاده ناصحیح از علم و دانش و تجاوز به میهن  
اسلامی و جنایات متعدد جنگی شد. آنگاه دکتر مگروچ  
تومانیان رئیس انجمن ریاضی کشور درخصوص مسائل  
علمی و تخصصی جدید علم ریاضی سخنرانی نمود. وی در  
بخشی از سخنانش اظهار داشت. انجمن ریاضی ایران  
انتظار دارد که همه دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی در  
شهرستانها در این راه با انجمن همگام شوند و تشکیل  
گروه های علمی را در برنامه های آموزشی و پژوهشی  
خود منظور نمایند. بطوری که تغییر مسئول و یا رئیس  
دانشگاه در این امر مؤثر نباشد. طبیعی است انتظار از  
دانشگاههای مرکز دوجندان است وی افزود. از شورای عالی  
برنامه ریزی انقلاب فرهنگی مخصوصاً کمیته تخصص  
ریاضی که به ندهای پیش نهادهای انجمن ریاضی و  
همکاران ریاضی در دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی

زاهدان خبرنگار اطلاعات - هفدهمین کنفرانس ریاضی  
کشور با شرکت ۳۰۰ تن از اساتید داخلی و خارجی و با  
حضور برادر امیر میر نماینده مردم زاهدان در مجلس شورای  
اسلامی در محل سالن آمفی تئاتر دانشگاه سیستان و  
بلوچستان تشکیل شده بود به کار خود پایان داد. در این مراسم  
ابتدا دکتر دهمره مسئول برگزاری هفدهمین کنفرانس  
ریاضی کشور طی سخنانی افزود. علم و دانش حربه ای  
است که توسط استکبار جهانی در جهت نابودی انسانیت و به  
استعمار و در بند کشیدن انسانهای شریف که طالب آزادی  
هستند بکار گرفته می شود. مطمئناً شما شرکت کنندگان در  
کنفرانس ریاضی خواستار این مطلب هستید که از علم و  
دانش و فکر متفکران در جهت رهایی انسانها و نجات بشریت  
از دست طاغوت های زمان استفاده و بهره برداری شود. وی در  
پایان خواستار محکوم نمودن رژیم جنگ افروز عراق



## از دانشگاه تافا



حضور جدی دانشگاه در میدان اصلی ترین مسائل مبین اسلامی، از نویدبخش ترین حرکت‌های بسیجی سراسر کشور است.

نمایشگاه راه‌آورد سفر کاروان هنرمندان کرمان که به همت جهاد دانشگاهی مجتمع دانشگاهی هنر از ۴ الی ۱۳ اردیبهشت ۶۵ در محل این مجتمع برپاست، از جمله آثار تلاش دانشگاهیان هنرمند در این زمینه است که امید است با تداوم آن، این حرکت پرشتاب‌تر گردد. طبیعی است چنانچه مسئولین برگزاری این نمایشگاه، مدت آنرا نیز افزایش دهند، به اقدام پسندیده‌ای دیگر دست یازیده‌اند که خود می‌تواند منشاء اثرات مفیدی باشد.

# دومین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های آموزشی تربیتی

جشنواره بین‌المللی  
فیلم‌های آموزشی - تربیتی  
اردیبهشت ۱۳۶۵ (هفته معلم)  
INTERNATIONAL EDUCATIONAL  
FILM FESTIVAL  
May 1986. TEACHERS WEEK

۱۲ تا ۱۹ اردیبهشت. تالار وحدت. نمایش فیلم ساعت ۱۶ بعد از ظهر  
May 2 - 9 Film Performance From: 4:00 P.M.  
مجموعه فرهنگی آزادی (نمایش فیلم‌های جنبی) ساعت ۱۰ صبح - ساعت ۲ بعد از ظهر

جنبی، نمایش فیلم‌های آموزشی و تربیتی را در بر می‌گیرد و در آن فیلم‌هایی از کشورمان و چندین کشور خارجی شرکت داده شده است.  
فیلم‌های مسابقه همه روزه در ساعت ۴ بعد از ظهر در تالار وحدت و فیلم‌های جنبی همه روزه از ساعت ۱۰ صبح الی ۲ بعد از ظهر در مجموعه فرهنگی آزادی به نمایش درمی‌آیند.

همزمان با سالروز شهادت علامه متفکر استاد شهید مرتضی مطهری و آغاز هفته گرامیداشت مقام معلم، دومین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های آموزشی - تربیتی از ۱۲ تا ۱۹ اردیبهشت ماه در تالار وحدت برگزار می‌شود.  
این جشنواره که به همت معاونت پژوهشی و برنامه ریزی وزارت آموزش و پرورش برپا می‌شود، در دو بخش مسابقه و

## اطلاعیه برگزاری دومین دوره سخنرانی‌های زیست‌شناسی

جلسه برای تعیین موضوع آن کافی است:

۱- جلسه

۲- جلسه

۳- جلسه و یا.....

۹- در صورتیکه نیاز به بیش از یک جلسه سخنرانی دارید عناوین فرعی موضوع سخنرانی را برای هر جلسه مشخص نمایید:

الف:

ب:

ج:

د:

۱۰- ذکر حدود زمان مناسب برای سخنرانی باتوجه به مقاطع ذکر شده:

۱۱- به کدامیک از وسایل مقابل، در هنگام سخنرانی نیازمندید: الف) اوپاک ب- پروژکتور اسلاید ج-

پروژکتور سینما ۸ میلی متری  
۱۶ میلی متری ۳۵ میلی متری د- ویدئو و-

تخته تحریر  
۱۲- آدرس محل کار  
شماره تلفن محل کار

۱۳- آدرس محل سکونت  
شماره تلفن محل سکونت

روز و ساعت برعهده برگزار کنندگان می‌باشد.  
۵- برای موضوعاتی که بعد از تاریخ فوق ارسال گردند، باتوجه به زمان و امکانات جلسات فوق العاده برگزار خواهد شد.

۶- کلیه جلسات سخنرانیها ضبط و پس از پیاده شدن و انجام تصحیحات و... لازم از طرف سخنران، توسط این واحد در مجموعه‌ای منتشر خواهد شد.

۷- بعد از بررسی فرم‌های ارسالی دعوت نامه و جزئیات مربوطه متعاقباً ارسال خواهد گردید.

واحد انقلاب فرهنگی انجمن اسلامی دانشجویان دانشکده علوم دانشگاه تهران

بسمه تعالی

نام خانوادگی:

۱- نام خانوادگی:

۲- درجه تحصیلی:

۳- سمت:

۴- محل کار:

۵- عنوان سخنرانی (به زبان فارسی):

۶- عنوان سخنرانی (به زبان انگلیسی):

۷- نوع سخنرانی:

تحقیقی

مروری (Review)

۸- باتوجه به زمان ۱/۵ ساعت و موضوع سخنرانی، چند

واحد انقلاب فرهنگی انجمن اسلامی دانشجویان دانشکده علوم دانشگاه تهران در نظر دارد تا به حول و قوه الهی دومین دوره سخنرانی‌های زیست‌شناسی را در دو مقطع:

الف - ۶۵/۷/۱۲-۹/۲

ب - ۶۵/۱۱/۲۵-۶۶/۲/۱۵

در این دانشکده برگزار نماید. لذا از کلیه اساتید، محققین و... علاقمند که مایلند در این دوره درباره موضوع یا موضوعات مورد نظرشان سخنرانی نمایند خواهشمند است «باتوجه به موارد و تکمیل فرم ذیل به آدرس: دانشگاه تهران - دانشکده علوم - انجمن اسلامی دانشجویان آمادگی خود را حداکثر تا تاریخ ۶۵/۲/۳۱ اعلام دارند. بر همین اساس نکات زیر را متذکر می‌گردد:

۱- موضوعات سخنرانی ترجیحاً کارهای تحقیقاتی در زمینه زیست‌شناسی محض و کاربردی بوده و می‌تواند مروری (Review) بر یکی از مسائل رشته‌های مختلف این علوم یا علوم وابسته بدان باشد.

۲- پیوست نمودن خلاصه‌ای (حداکثر درده سطر) از موضوع سخنرانی

۳- حداکثر مدت سخنرانی همراه با پاسخگویی به سوالات ۱/۵ ساعت می‌باشد.

۴- حدود تاریخ سخنرانی بانظر سخنران ولی انتخاب





\* سردشت - ناصر احمدزاده  
\* اهواز - ابراهیم آقاجاری - مالک کنانی  
\* قائم شهر - مریم رضا زاده  
\* رشت - افسانه - ق

## \* مطالب شما دریافت شد

\* کرمان - رحیم نژاد سلیم  
\* تهران - حجت السلام رضا هاشمی نجف آبادی  
\* اهواز - حسین احمدی امیر  
\* خراسان - مهندس علی اصغر حمزه گودرزی

## نامه های شما دریافت شد

\* بابل - عبدالحسین جعفری  
\* گنبد کاووس - افشار شادی  
\* اصفهان - سیما یحیی آبادی - منوچهر باقری  
\* قم - محمد رحیمی تنها

\* تبریز - قره پستیان  
\* امل - علی اصغر بابائی  
\* همدان - حسن رشیدی پیکام  
\* تهران - راماکنت  
\* گیلان - کورش فرمانبر

## در شماره ۱۲ تصحیح شود

صفحه ۱۵ - ستون دوم سطر ۱۰  
**Selection** تصحیح است  
صفحه ۱۵ - ستون دوم، و «الانار» صحیح است  
صفحه ۱۵ - ستون دوم، پاراگراف سوم، سطر ۲  
**Variety** صحیح است.  
صفحه ۱۶ - ستون اول، پاراگراف هفتم سطر ۳ «درو» صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون اول، سطر ۲۷ «گرامی صحیح است»  
صفحه ۱۰ - ستون سوم، سطر ۱ داخل پرانتز بالای کلمه «عصبی» عدد «۱» اضافه شود  
صفحه ۱۰ - ستون سوم، سطر ۲۶، قبل از کلمه «گردد» حرف «می» اضافه شود  
صفحه ۱۰ - ستون سوم، سطر ۳۳ بجای کلمه «کئی» «کنیم» صحیح است

## \* نشریات و مجلات رسیده

\* قلمرو زبان فارسی و آموزش زبانهای بیگانه -  
از انتشارات آستان قدس رضوی  
\* اقتصاد هفته - ویژه خدمات ساختمانی  
\* ماهنامه صنعت حمل و نقل

## پانویس ها و منابع سلسله مقالات «نظری برسیمای کنونی ژنتیک مولکولی»

انشاءالله آخرین قسمت این مقالات نیز در شماره آتی تقدیم حضور خواهد شد.

بپوشش مجدد  
«اطلاعات علمی»

منابع مورد استفاده این سلسله مقالات را که می بایست در شماره گذشته از نظر گرامی شمایی گذشت، بیاوریم لهذا با پوشش از شما عزیزان و برادر ارجمند آقای دکتر توری دلونی در این شماره زیرنویس ها و منابع مورد اشاره را منتشر و

هیچنانکه خوانندگان عزیز «اطلاعات علمی» درجریانند، سلسله مقالات «نظری برسیمای کنونی ژنتیک مولکولی» درشش قسمت در این ضمیمه درج گردید. متأسفانه به علت باردای از مشکلات مقدور نشد زیرنویس های قسمت ششم و

پانویس ها:

- 1- Neurotransmitters
- 2- Dynamical equilibrium
- 3- Substrate
- 4- Thermodynamic
- 5- Cofactors
- 6- Coenzymes
- 7- Gene Duplication
- 8- Taxonomy
- 9- Myoglobin
- 10- Analogous

11- Hemology

- 12- Glutathione reductase
- 13- Lipoamide reductase
- 14- Chymotrypsinogen
- 15- Trypsinogen
- 16- Ornithine Transcarbamylase
- 17- Aspartate Transcarbamylase

\*\*\*  
منابع عمده مورد استفاده در این سلسله نوشتار:

- 1- Baer, R. et al (1984). DNA Sequence and the expression of the B95 - 8 Epstein-Barr virus genome. Nature. 310: 207-211.
- 2- Darnell, Jr, J.E. (1985). RNA. Scientific American. Vol 253, No 4 PP: 45-64.
- 3- Doolittle, R.F. (1985). Proteins. Scientific American. Vol 253, No 4 PP: 74-83.

- 4- Felsenfeld, G. (1985). DNA. Scientific American— Vol 253, No 4 PP: 44-53.
- 5- Gardner, E. J. (1985). Human Heredity. John Willy and Sons PP: 323-337, 355-367.

- 6- Glover, D.M. (1985) Gene cloning. The Mechanism of DNA Manipulation.
- 7- Glover, D.M. (1985). DNA Cloning. Vol. a practical approach. IRL Press Limited. PP: 1-13, 109-135.
- 8- Griffin, J. (1985). Recombinant - TDNA - Potential for Gene Therapy. The American Journal of the Medical Sciences. Vol 289, No 3.
- 9- Lewin, B. (1985) Genes. John Wiley and Sons.
- 10- Martin, W.J. et al (1985) Automation of DNA Sequencing... Biotechnology, Nature Publishing Company Vol 3, No 10 PP: 911-915.

- 11- Old, R.W and Primrose, S.B. (1985) Principle of Gene Manipulation. an introduction to genetic engineering. Blackwell Scientific Publications. PP: 3-102, 273-325.
- 12- Otto, G.H. and Towle, A. (1985) Modern Biology, Holt, Rinehart and Winston Publishers.

- 13- Palmiter, R.D. et al (1985) Metallothionein Stimulate Growth of Mice. Science Vol 222. No 4625 PP: 809-814.

- 14- Pritchard, R.H. and Halland, I.B. (1985) Basic Cloning Techniques. A Manual of Experimental Procedures. Blackwell Scientific Publications PP: 3-34 122-125 and 145-154.

- 15- Puhlen, A. and Timmis, K.N. (1985) Advanced Molecular Genetics. Springer - Verlag.

- 16- Sanger, F. et al (1985) Nucleotide Sequence of Bacteriophage DNA. J. Mol. Biol. 162: 729-773.

- 17- Suzuki, D.T. et al (1981) Genetic Analysis 2nd ed. W.H. Freeman and Company PP: 501-550, 703-721.

- 18- Walker, J.M. and Gastra, W. (1985) techniques in Molecular Biology. Croom Helm Ltd PP: 304-322.

- 19- Watson, J.D. et al (1983) Recombinant DNA, A Short Course, W.H. Freeman and Company. PP: 58-105, 140-151 and 211-241—

- 20- Weinberg, R.A. (1985) the Molecules of life Scientific American Vol 253, No 4. PP: 34-43.



# ETTELA,AT\_E\_ELMI

Vol,1 - No.13 - May.1, 1986

## ■ OUTLINES:

- Chemical Bombs

A. Hidarian

## ■ MEDICAL SCIENCES:

- A Review On The Common Disease Between Men and Animals In IRAN

Dr. M. Moheballi

- The Proccess Of disease and The clinical signs of «AIDS» - Part 4

G. Boghosian

- Destruction Before Detonation

GH. Habibzadeh, M. Kamali

## ■ BASIC SCIENCES:

- Layzer In Medicine

DR. J. Ariaili

- Sibrnetics and Computer

DR. E. Yavari

- Using of Mini Computer as A Helpful Means In Statical Training

DR. A. Bozorgnia

## ■ TECHNOLOGY AND ENGINEERING:

- Logic Design

M. Mohamadi

- In Creaseing The Purity of Minerals By Bactries

H. Alizadeh. GH

- News From Science And Future


## ■ HUMANISTIS KNOWLEDGES:

- Man's Learning With The Natural Phenomena And How Creating The Laws Of Cronometry

DR. A. NabaEi

## ■ NEWS

- With Familiar Addressees

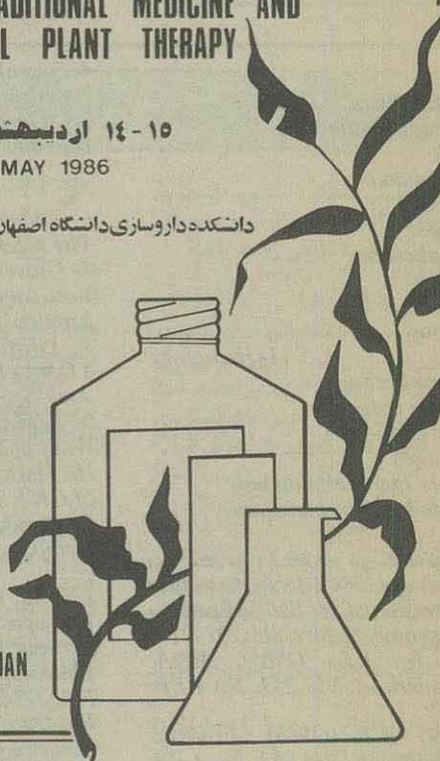


فصلتین سمینار بررسی مسائل طب سنتی و گیاه درمانی

**SEMINAR ON TRADITIONAL MEDICINE AND  
MEDICINAL PLANT THERAPY**

۱۳۶۵ اردیبهشت ۱۴-۱۵  
4-5 MAY 1986

دانشکده داروسازی دانشگاه اصفهان با همکاری جهاد دانشگاهی

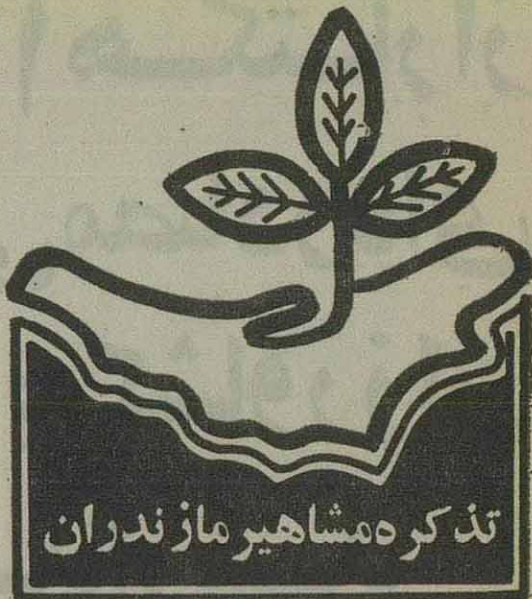


UNIVERSITY OF ISFAHAN









## مولانا محمدصوفی مازندرانی شاعر و عارف سدهٔ دهم و یازدهم هجری

مولانامحمد صوفی مازندرانی با آملی از بزرگان عرقان واژ خداوندگاران عرصه سخن و قلم سده دهم و یازدهم هجری است.

مولانا محمد که در شعر، «محمد» و «صوفی» تخلص می‌کرد، متولد آمل مازندران می‌باشد. او که وادی‌های سیرو سلوک عرفان را با توفیق فراوان طی کرد و بالاخره هشتین اولیاء الله شد، در کتیمبر ( اجیمیر ، گجرات ) رفته و آنجا بزرگه خواهن مولانا ، معاصر شاه عباس (۹۹۶- ۱۰۲۸ هـ ) ، جهانگیر شاه ، اکبرشاه (ملوک ایالات هند ) و نظیرسری نیشابوری بوده است.

ملاحمد صوفی در شیراز و کازرون با شیخ‌المحققین ابوالقاسم رحمدالله ودراحمدآباد هند با شاه جهان و میروسیفخان صوبیدار گجرات وملا نظیری ارتباط داشته است.

- مولانا محمد از دیدگاه فضلا:
- صاحب تذکره میخانه درباره مولانا محمد صوفی می‌گوید : «اکثر سخنان او شورانگیز واغلب اشعاراو دلاویزست، طرز حرف زدن او یقناملانندست ،بلکه تمام برونش آطایفه سخن میماند ،چون صوفی طبیعت وصفای طوبت شد ، بنابراین مولانا محمد صوفی اشتها ریافته.»

- و صاحب مجمع الفصحا می‌آورد : «مردی حکیم مجرد موجد و تذکراهی جمع نموده ودر آمل مازندری بوده.»
- و صاحب تذکره روز روشن می‌گوید : «اگر چه صوفی مشرب ودرویش وضع بود ، لکن درشت‌گوی و کم اخلاط وند طبع بود.»

- تقی‌الدین اوحدی می‌نویسد : «... همیشه‌وفاقت خود را به انتخاب شعر و فراغت وسیروکمنداری وکتابت میگذراند.»
- محمد عارف شیرازی می‌گوید : «وی مرد صافی مشرب عالی همتی بوده ، بلندی استغای او آوج‌دماع متکبران زمان‌یجندین پایه گذشته

- شاهنوازخان می‌گوید : «... شعر ملاخلای از لطف نیست.»
- صاحب تذکره:ریاض‌العارفین می‌نویسد : «استی مازندران ملقب بصوفی‌از آمل مازندران بهشت‌نشان جامع فضایل نیکوخواویخصایص دنجو بوده.

- مولانا می‌گوید : «... مدت پانزده سال در مکه معظمه رازدا الله شرفاوطن نمودم ودر آن ایام هرسال یکبار بزیارت مدینه حضرت خنی پیام می‌رفتم و بعداز سعادت زیارت آن سرور باز بهبیت‌الله معاونت میکردم وکججا از اطراف واکتاف‌عالم‌مانده کمین ندیده باشم.»

- صاحب تذکره آتشکده آذر بهعلت عدم آشنائی‌با احوال او ضمن بیان اشتباهاتی چند لغزش را تخلص و او را اصفهانی خوانده و خلأوی ملاجیمی دانسته است.
- لطیف‌بیگنی آقاخان بیگدلی شاملو متخلص به‌آذر در بخش سوم تذکره خود (ص ۹۵۸) می‌آورد : «صوفی : اسمش ملامحمد ، از اهل آن دیار استو بعضی او را خلأوی ملاجیمی دانسته‌اند و والله اعلم -

## فرهنگ وادبیات مازندران

خاش از تخلص معلومت.

- و سرهنگ خواجه عبدالرشیدصاحب تذکرهشمعی پنجاب (ص:۲۲) می‌نویسد : «جامعت فضیلت خوب داشته.»
- البته اونیز دچار اشتباهاتی شده ودر معرفی اوآورده است :
- صوفی – ملامحمد یوسف سرهندی-، ووی راهندی دانسته است.

### مرگ مولانا

وفات ملامحمد صوفی مازندرانی را در هند ( به هنگام پادشاهی اکبر شاه و جهانگیر شاه ) ،صاحبمجمع – الفصحا،سنه ۱۰۰۸ هجری ، صاحب قاموس الاعلام ۱۰۳۵ هجری ، صاحب تذکره روز روشن ۱۰۲۴ هجری ، صاحب ریاض‌العارفین ( چاپ مهدیقلی هدایت ( به سال ۱۳۶۶) سنه ۱۰۸۸ و چاپ مهرعلی گرکانی سنه ۸۸۰ نوشته‌اند که هر دو چاپ اشتباه است ) ، مولف صدق‌ابراهیم سیسال ۱۰۳۲ هـ و خوشگو سال ۱۰۳۵ هـ . نوشته‌اند ،ولی بههر حال طبق اظهارنظر اغلب صاحب‌نظران وفات دقیق مولانا محمد صوفی به سال ۱۰۳۵ هجری می‌باشد.

درباره مرگ اوسخن متفاوت گفته‌اند :

#### جیستگاههای مازندرانی:

**\* اوژ تا چی پی به، آژمی، پنج تا می، شش هکدا، داز سراآ؟**  
ترجمه: آن چیست، چرمه یعنی، پنج، بر شش، استخوان، بر روی درخت ایستاده‌است؟

**\* اوژ تاچی پی به، آتالیک شوزه بوم شوم**  
ترجمه: آن چیست که با یک پا به پشت‌بام می‌رود؟

**\* اوژ تاچی شی پی تم به، سیو سده چرمه؟**  
ترجمه: آن چیست در لایلی خار، خاک‌آل کنار مزاع و باغات و جنگل (مانند) دسته چرمی سیاه نظر می‌اید؟

- مانند :
- « مجردانه یکی شد ، بحق محمد صوفی ۱۰۳۵ هـ.»
- « و رفته ملامحمد صوفی ۱۰۳۴ هـ.»
- که سخن تربیت درباره فوت، مولانا همان تاریخ ۱۰۳۵ هجری است.

#### \*\*\*

شرح احوال و آثار محمد صوفی مازندرانی ، در کتب و شرویات ذیل آمده است :

مجمع‌الفصحا : تألیف : رضا فلیخان هدایت ج ۴ ص۷۷- ۷۸. قاموس الاعلام ج ۶ ص ۴۲۱۴ ، تذکره میخانهتألیف : ملاالدینب خضرالزمانی – جزوین ص ۹ ، ۴۷۶ ، ۴۹۲۳ ، ۷۳۲ و ۷۴۴ ، لطائف الخیال ، خطی . آتشکده‌ادرج ۲۲ ، ۹۵۸ ، ریاض‌العارفین چاپ مهدیقلی هدایت ( به سال۱۳۶۶)ص ۲۲۷ وچاپ معرعلی گرکانی (ص ۲۱۷) ، تذکره شعری پنجاب ص ۲۲۰ ، الذریعه الی تصانیف‌الشعیه شیخ‌آفتابزرگ طهرانی ج ۹ ق ۲ ص ۶۲۲ ، دیوانمولانسا محمد صوفی مازندرانی به اهتمام طاهری شهاب ، تذکره: النبرای غنی ، مائالامراء تألیف : میرعبدالرزاق خوانق‌آ کلکده ، ۱۳۰۹ هـ . ج ۱ ص ۴۵۰ – ۴۵۱ ، هفت‌آقام ، تهران ج ۲ ص ۱۲۸ – ۱۲۲ ، عرفات العاشقین از تقی‌الدین اوحدی ، خطی ، خلاصه الاشعار از تقی‌الدین‌کاشی، خطی ، ایضاح‌المکونن ج ۱ ، استانبول ۱۹۴۵ ملحق۶۴۴- تاریخ ادبیات در ایران از یکتا ذبیح‌الله صفار ج ۵ بخش دوم ص ۱۰۴۷ – ۱۰۴۸ و فرهنگ سخنوران از دکتر خیامیور ص ۲۴۴ و ...

و مقالاتی که درباره ملامحمد صوفی مازندرانی نوشته شده است ازاین قرار می‌باشد :

- چمان‌زاده ، محمد علی : دیوان‌صوفی‌مازندرانی، و جلد - (۱۳۴۷) ، ۱۲۵۵ – ۱۲۷۰ .
- طاهری ، شهاب : صوفی مازندرانی، ارمغان ۲۶۱: ۳۰۸-۴۱۲ .

#### \*\*\*

آثار او - از آثار او اشعار برانکده اشعار مدحون‌شده به کوشش خود وی یشام «میخانه» می‌باشد کهسخن خطسی فراوانی از آن و دیگر آثارش که متعاقبا یاد می‌شود در کتابخانه‌های تهران ، مشهد ، هند ، پاکستان ، هامبورگ ، مونیخ و ... محفوظ می‌باشد.

## جدول اطلاعات مازندران-شماره۶۶

**طرح از: حسین شفیعیان – بابل**

	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱															
۲															
۳															
۴															
۵															
۶															
۷															
۸															
۹															
۱۰															
۱۱															
۱۲															
۱۳															
۱۴															
۱۵															

یکی از کارهای عمده مردم مازندران ، جرقه آتش- کوش بی‌چربی – کوهی در مازندران – نظرها و عقاید -

۴- کارخانه‌ای در شهر نکا – تاریک – از محلات برجمعیست شهرستان بابل. ۴- یکی از قوتبالستانها – باشته با یک گش به لجهج مازندرانی – مرغ سعادت – موی مازندرانی. قدیمی است و تاریخی – بپ کاشتنی.

۷- پس مازندرانی – از صنایع دستی مردممازندران- پل معروف بهروزری در

۱۴- روستای درشهرستان

### اطلاعات مازندران

## فرهنگ وادبیات مازندران

مجموعه‌اشعار «میخانه» را عبداللطیف‌بن‌عبداللکجراتی چهلویپنجاهزار بیت و مولف میخانه شصت هزاربیت‌داشته‌اند. ۲- دیوان اشعار او ، که مورخین و تذکره نویسان حدود هزار بیت دانسته‌اند و برای اولین‌بار بهاهنسام و تصحیح وتحشیطاهری شهاب – ( ۱۲۹۵- ۱۳۵۰ هـ )ش در ۱۰۰ صفحه – ( چاپ ابن‌سینا ، تهران ) ۱۳۴۷ )چاپ و منتشر شده است .

۳- ساقی‌نامه : ازاین اثر مولانا محمد صوفی نیز- شرح خطی فراوانی موجود است و تعداد ابیاتش متفاوت ودر نوسان است .

۴- اشعار منفرقه : در مورد اشعار منفرقه مولانسا محمد صوفی سخن بسیار گفته‌اند . اما اکثر قریب به اتفاق می‌گویند که‌اشعار منفرقه‌ی وی باید حدود سه‌هزار بیت باشد که در کتب دیگر مانند : فرهنگها ، تذکره‌ها و جنگها می‌وان یافت .

- صاحب مجمع‌الفصحا می‌گوید : « دو هزار بیت دیوانش دیده شده.»
- دیوانی‌که از ایشان‌الحال درمیابست هزار بیت و کسری باشد ، ولیکن بغیرازآن سه هزار بیت دیگرمنفرقه کثیر بیاض نبرده وداخل دیوان‌خود تا حال نکرده است.»

ونیز در حکایتی از داستان مبتدل از خود مخصوصفی می‌افزاید : « از غزیری که‌باآن نادره جهان کنال‌یکچستی داشت،روزی بتقریبی شنیدم که از زبان او نقل می‌کرد که مولانا فرموده که هر کسی میل دارد که شعر فقهی منسرا امتحان نماید ، منتخب مرا ملاحظه نماید کچجون انتخابی براشعار قمتازه و شصت هزار بیت علی‌حده نموده و آثار «میخانه» نام کرده‌ام ، وهرکسی را‌در خاطر‌خطور کند که رتبه شعرو شاعری من برآو ظاهر شود ، ساقی‌نامه مرا مطالعه نماید کچجون گفته‌ام.»

تقی‌الدین اوحدی صاحب عرفات می‌گوید :

- « ... جمیع اشعار اوتضمینا بیکژارو یانصمد سیست باشد.»

رضافلی‌خان هدایت در ریاض‌العارفین می‌نویسد :

«... دیوانش بنظر رسید یکصدو هزار بیت است بعضی اشعار در مذهب اهل هند دارد.»

نونه‌ای از آثار مولانا محمد صوفی‌مازندرانی

### ساقی نامه

شبی گفتم آن پیرمیخانه را
همان از خود وخلق بیگانه را
که مارا بهشت برین آرزوست
خدای زمان وزمن آرزوست

برآشفت وگفت آینه درخوردمن
نخواهی رسیدن نودر گردمن

بهشت‌برین خاطر نامداست
خدای غنی طبع آزاد ماست

شبی غرقه بودم برین بحر ژرف
بهریاب میکردم انیشته صرف

شنیدم زطاس فلک این طین
که بپیوذه تاجند بوئی چنین

مکن فکر درکار این روزگار
کهاین یجری‌بن ندارد کشار

نوگرآه‌نی روزگار آتش است
وگر آتشی ، آب آتش‌کن است

از آن نیست ،خود زاین جهان داشتم
که در خودجهانی نهان داشتم

زمن تن شانتوان نیست
روانم بلند آسمان مشیت

تراویده تنگ است از آن من کم
وگرته فروزنر ازین عالم

### رباعی

ابلیس که گشته دریدی افسانه
بیچاره سگی است برادر جانانه

گریبند اهل آتش مانع نیست

مانع شود آتزا که بود بیگانه .

مجمع‌المصاح ج ۴ ص ۷۸

\*\*\*

مرا بوقت جدائی جوشم مردن به

که زنده باشم وبی‌دوست بنگم جارا.

(قاموس الاعلام ج ۶ ص ۴۲۱۵ )

\*\*\*

سری دارم هزاران شور دروی

دلی هند نیشتر مستور دروی

خرابی دورباد را از خرابیات

که انبوم من مخموردروی

\*\*\*

آن گنه که آرزو اندازاست

ووزی بینی که جای مور ومارست

آن مار همه زاده اندیشه اوست

و آن مور همه نتیجه پندارست

(انتخاب از عرفات )

\*\*\*

### اداب و رسوم مازندرانی ها

بمنجشنه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵  
بیست‌ویکم شعبان ۱۴۰۶  
یکم مه ۱۹۸۶ – شماره ۱۷۸۷۲


 اشاره :

باتولد صفحهی «فرهنگ و ادبیات مازندران» سبل نامه‌های محتوی: مقالات، ضرب‌المثلها، اشعار محلی ، شرح احوال و آثار ، چستانها و مونوگرافی (تاریخچه وجغرافیای تاریخی) شهرها و روستاها و ... از سوی هزاران فرهنگدوست

مازندرانی و هم‌شهری‌ها و هم استانی‌هنیام به‌سوی اطلاعات مازندران روانه



## سنگرداران جبهه‌های آموزشی مازندران به ندای امام لبیک گفتند

ساری - خبرنگار اطلاعات:

دهها هزار تن از فرهنگیان دانش آموزان سطوح متوسطه و راهنمایی استان مازندران ، طی یک راهپیمایی باشکوه در شهرهای مختلف این استان حمایت کامل خویش را از فرمایشات اخیر امام امت وادامه نبرد تا پیروزی نهایی بر کفر یعنی افکار کردند.

در همین رابطه، فرهنگیان و دانش آموزان شهرستان ساری، طی یک راهپیمایی باشکوه در حالی که، شعارهای جنگ جنک تا پیروزی سر داده بودند، پس از عبور از خیابانهای شهر در محلی جمعه ساری اجتماع کردند.

برپایه همین گزارش، در اجتماع فرهنگیان و دانش آموزان شهرستان ساری ،فرمانده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی -ناجیه مازندران ، سخنانی پیرامون اهمیت پیام امام و نقش آموزش و پرورش در تامین نیازهای رزمی - تخصصی جبهه‌ها ایراد کرد.

## شهدای جنگ



گلگاه خبرنگار

اطلاعات: پیکر پاک شهید بهمن کیانی فرمانده تیپ یک لشکر ۲۵ کرمان که در جبهه‌های جنگ علیه باطل به فیض شهادت نائل آمد، با شرکت این شهادت نائل آمد، با شرکت مردم همیشه در صحنه گلگاه از مقابل سپاه پاسداران انقلاب اسلامی گلگاه تا میدان پست وودم بهمن تشییع شد.

پس از سخنرانی خج -

الاسلام حاج حسین زاهدی

در رابطه با مقام شهید، پیکر

شهید انتقال یافت و پیکار سپرده شد.

نور خبرنگار اطلاعات: پیکر پاک سرباز رشید اسلام

عباس افتاده که در نبرد با یمنی‌های کافر به درجه رفیع شهادت نائل آمد، با شرکت این شهادت نائل آمد، با شرکت مردم همیشه در صحنه گلگاه از مقابل سپاه پاسداران تا میدان پست وودم بهمن تشییع شد.

پس از سخنرانی حاج‌الاسلام مهدی صالح میرحسینی

سرپرست بنیاد شهید نور به روستای امیرآباد انتقال

یافت و در کنار این روستا بجا سپرده شد.

پیشتر خبرنگار اطلاعات: پیکرهای پاک پاسداران

اسلام حاج عسکر فاری، رضامینی، محمد رضامانی، مهدی

علی نجفی و شیخ نبی الله شیریانی که در جبهه‌های

جنگ حق علیه باطل به فیض شهادت نائل آمدند ، با

شرکت هزاران تن از امت حزب الله پیشتر از مقابل

بیمارستان امام خمینی قایم ملت این شهر تشییع

شد.

پیکرهای پاک شهیدای پس از سخنرانی حاج‌الاسلام

مهدی صابر جباری امام جمعه پیشتر ، برادگاه‌هایشان

انتقال یافت و در محل های تعیین شده، به خاک سپرده

شد.

قائم‌شهر خبرنگار اطلاعات:

پیکرهای پاک پاسداران رشید اسلام خداپرست زاده

غلامرضا داودی ، نورعلی یونس، عباس داودی ، مهدی

محمد رضوی که در جبهه‌های جنگ حق علیه باطل، به

شهادت رسیدند، با حضور امت همیشه در صحنه قائمشهر،

روحانیون خانواده های معظم شهیداء از مقابل بیمارستان

ولی عصر (عج) قائمشهر تشییع شد.

پیکرهای مطهر این عزیزان ، پس از انتقال به

زادگاه‌هایشان ، در محل های تعیین شده به خاک سپرده

شد.

تجلیل از مقام یک شهید

از سوی دادرای انقلاب اسلامی قائمشهر به منظور

گرامیداشت شهادت مظلومانه برادر حسین کاظمی جویباری

دادیار دادرای انقلاب اسلامی قائمشهر ، مجلس یادبودی

در مسجد جیت صوبری برگزار شد.

در این مراسم، با حضور قتی چند از روحانیون و

مقامات قضایی و انتظامی و امت شهیدپرور تشکیل شده

بود، حاج‌الاسلام دهقان حاکم شرع زادگاه‌های انقلاب

اسلامی استانی مازندران و سمنان طی سخنرانی از

مقام شهیدای یحیی خفته اسلام و بخاندان ارزنده و شخصیت

اسلامی و فرهنگی شهید حسین کاظمی جویباری، تجلیل

کرد.

پیکرهای پاک بسیجی شهید باب‌الله سیاه‌کلایی و

سربازان شهید احمد گل‌بابایی و مسیح بی‌آزار ، که

بدست مزدوران صدامی بشرق شهادت نائل آمدند ، با

حضور گروه کثیری از امت شهیدپرور و خانواده‌های

معظم شهیداء ، روحانیون و اقشار مردم قائمشهر از بیمارستان

ولی عصر (عج) این شهر تشییع شد.

پیکرهای پاک این عزیزان پس از انتقال به زادگاه -

هایشان ، در محل‌های تعیین شده ، به خاک سپرده شد.

همچنین پیکرهای پاک پاسداران شهید محمد حسین

زکریایی و نبی‌الله شمس که در جبهه‌های نبرد حق

علیا باطل به فیض شهادت نائل آمدند با حضور گروه

کثیری از طبقات مختلف مردم شهیدپرور قائمشهر باز

مقابل بیمارستان ولی عصر (عج) این شهر تشییع و پس

از انتقال به زادگاه‌هایشان مهدی یاد قائمشهر و جویبار ،

بخاک سپرده شد.

ساری - خبرنگار اطلاعات:

پیکرهای پاک پاسداران رشید اسلام نصرت الله

خاسته و مهدی حمزه قریشی که در مصاف با صدامیان کافر

به شهادت رسیدند ، با شرکت اقشار مختلف مردم حزب‌الله

ساری از مسجد جامع این شهر تشییع شد. پیکرهای پاک

این عزیزان پس از انتقال به روستاهای کوئیم و کادر

در جوار دیگر شهیدای این روستا به خاک سپرده شد.

همچنین پیکرهای پاک و مطهری از شهیدای والا مقام

اسلام به اسامی عباس شیروازن - حسین معافی - مهدی

معلم گلایی - عزت الله حبیبی عزیز اسماعیلی - محمد علی عبوری - کاظم علی عرب خلیلی - یوسف

رهمان از موسسه کارکنی (عج) این شهر تشییع و پس از انتقال

به زادگاه‌هایشان بجا سپرده شد.

باحضور فرماندار و تنی چند از مسئولین اجرایی گنبد

## مشکلات روستای «گدم آباد» گنبدمورد بررسی قرار گرفت



گوشه‌ای از جلسه‌ریزی به مشکلات روستای «گدم آباد» گنبد که با حضور فرماندار و تنی چند از مسئولین اجرایی گنبد و مردم روستا برگزار شد.

در این جلسه حمید مهروز یکی از معلمین این روستا به وضعیت روستای گنبدآباد، اشاره کرد و گفت: در حال حاضر در این روستا ۶۰۰ خانوار زندگی می‌کنند، اگرچه این روستا دارای یک مدرسه هکلاس و ۶ مسجد است، اما از نظر درمانگاه، مخابرات، واحد مینی‌بوس‌رانی، شرکت تعاونی، آسفالت خیابان و فضای آموزشی سخت در مضیقه است و نیاز به تعداد بیشتری دبستان یک دبیرستان و یک مدرسه راهنمایی دخترانه دارد.

وی در مورد خیابان‌های کمتری این روستا گفت: تاکنون در مورد زیرسازی و آسفالت این خیابان، هیچگونه اقدامی صورت نگرفته است.

سپس «آخوند موسی» و «ماتی‌ملا» امامان جمعه روستاهای «آق‌بیه» و «آرم‌آباد» به ترتیب مشکلات روستاهای محل زندگی خود را مطرح کردند و دنبال آن فرماندار گنبدی سخنانی اظهار داشت: من به لحاظ مسئولیت در گنبد، کم و بیش به این مسائل و اقدام اولی‌کاری را که بعد از انصاب به این سمت انجام دادم ، تهیه شناسنامه از روستاهای گنبد بود که این‌کار توسط برادران بخشدار انجام شد و بدین ترتیب، اطلاعات جامعی از این روستاها جمع‌آوری شد و اکنون بعد از دو سال و اندکی، این شناسنامه‌ها در کتابی جمع - آوری شده و برای آشنایی بخشداران و سایر برادران مسئول در دسترس آنان قرار گرفته است و در کنار آن، خود ما با بازدیدهای مختلفی که از روستاها به عمل آوریم امروز میتوانیم بگوئیم که تقریباً با مشکلات تمامی ساکنین این روستاها آشنا هستیم، اما با توجه به گستردگی گنبد از نظر جغرافیایی و اینکه این شهر می‌بایست وظایفی نیازهای هزار روستا تحت پوشش خود نیز باشد، میتوانم بگویم، که بلطف خداوند و همت سایر برادران آنجا که در توان ما بود، برای عمرانی و آبادی شهر گنبد و روستاهای آن تلاش کردیم و با تلاش برادران مسئولان دستگاه‌های اجرایی در حال در طول این مدت، هزار طرح عمرانی و فنی در گنبد و روستاهای تابع آن انجام شده است. در خواست‌های مشکلات روستاهای گنبد، آرم‌آباد و آق‌بیه، در خواست‌های حقوقی است، ولی اگر شما سیمای امروز گنبد را با قبل و بعد از سال ۵۷ مقایسه کنید، می‌بینید که در روستاهایی که ۱۷۰ الی ۱۸۰ کیلومتر با مرکز شهرستان فاصله دارند، کارهای عمرانی زیادی صورت گرفته و اعتبارات کلانی صرف شده است. در سفر اخیر که دکتر بانکی به گنبد داشت، می‌گفت: از سل ۶۰ به ابطرف در حوزه فعالیت فرمانداری گنبد، مبنای بالغ بر ۳۰۰ میلیون تومان اعتبار صرف شده‌است، و این نشان می‌دهد که جمهوری اسلامی در جهت اهداف خود که رسیدگی به نقاط محروم است، گام برمی‌دارد، و با این همه، باید شرایط فعلی مملکت را لمس کرد. زیرا ما در جایگاهی قرار گرفته‌ایم که پنج در پنج استیکار جهانی افکنده‌ام و داریم می‌جنگیم، ولی با همه این‌ها مسائل می‌بینیم که امکانات مملکت صرف رفاه، خدمات آموزشی و بهداشت می‌شود و مردم ما نیز به انکای نظام جمهوری اسلامی، امروز در جهان سرفراز و از نظر وابستگی ایران در جهان به‌هیچ کشوری وابسته نیست و روی پای خود ایستاده است و از آنجا که در سال جاری، برادران نماینده مسئول تئوین برنامه بودجه در مجلس هستند فعلاً در این سال اجرای پروژه جدید ممنوع است مگر اینکه موارد خاصی پیش آید. البته مسائلی را که برادرانمان در این جا عنوان کردند، کاملاً منطقی است، ولی سؤال این است، اگر فرض را بر این بگیریم، که بودجه کشور هیچگونه ممنوعیتی برای احداث ، مثلا یک درمانگاه را در این روستا نداشته باشد و غیر این استفاده باشد، اعتباری برای این کار به‌شما داده شود ، شما این درمانگاه را در گنبدآباد احداث میکنید ، باین «قرمچاق» دانی برون و یا در «هون»؟ مسلماً اولویت را به روستایی می‌دهید که فاصله آن با شهر زیاد است، چرا که شما از نظر مسافت در کنار گنبد قرار دارید و فاصله گنبد تا گنبدآباد خیلی کم است، اگرچه مشکل آب روستای آق‌بیه، واقعا مورد نظر است، ولی برای ایجاد درمانگاه در گنبدآباد با توجه به اینکه، مسافت این روستا با شهر تنها به اندازه گذشتن از یک پل نیست، چندان منطقی نظر نمی‌رسد، در خصوص مخابرات میشود به نصب گنبدی همگانی، مشکل راه‌اندازی در خصوص و آحاد مینی‌بوس‌رانی هم مشهود اقدام کرد ، چراکه این کار نیاز چندان به اعتبار ندارد.

برادر عزیزان سرپرست مخابرات گنبد، در زمینه تأسیس مخابرات در روستای گنبدآباد، گفت: با توجه به اینکه روستای گنبدآباد از نظر مسافت، به‌شهر نزدیک است، طرحی در این زمینه به این روستا تعلق نمی‌گیرد، ولی با ایجاد تلفن همگانی میشود این مشکل را برطرف کرد، کما این کار هم احتیاج به کیوسک ویر دارد. و اگر مردم در تهیه این لوازم کمک کنند، میتوان آنها را در نرخ دولتی خرید و این کار را در اسرع وقت انجام داد.

برادر معتمدی سرپرست سازمان تعاون و امور روستایی گنبد درخواست ایجاد شرکت تعاونی در روستای سلطانلی، گفت اگر اهالی روستا اتاق‌هایی را به عنوان فروشگاه و انبار در اختیار شرکت تعاونی قرار دهند، این کار عملی است.

در همین جلسه برادر موسی سرپرست شبکه بهداشتی گنبد نیز از اعضای شورای محل خواست تا در خصوص مسائل بهداشتی با اهالی بیشتر در تماس باشند و در تشویق آنان برای مراجعه به مراکز بهداشتی، جهت واکسیناسیون علیه بیماریها، نهایت همکاری را با بهداشتی انجام دهند.

## بیش از ۴ هزار نفر در مازندران، داوطلب اهداء خون شدند

ساری- خیرگزاری جمهوری اسلامی: سازمان انتقال خون استان مازندران اعلام کرد: طی سال گذشته، بیش از ۴۱ هزار تن از اقشار مختلف مردم متعهد مازندران، به منظور اهداء خون خویش به رزمندگان اسلام و دیگر مصدومین و بیماران نیازمند خون ، به پایگاهها و تیمهای سیار این سازمان مراجعه کرده و داوطلب اهداء خون بوده‌اند.

به گزارش خیرگزاری جمهوری اسلامی، این سازمان طی مدت‌پا شده، پس از معاینات پزشکی از افراد داوطلب، موفق به اخذ ۳۸ هزار و ۷۲۴ واحد خون شده است. بیش از ۳ هزار و ۷۱۱ واحد خون کامل و بلااسا تهیه شده در این سازمان جهت‌باری‌رساندن به رزمندگان مجروح سپاه اسلام در مناطق جنگی کشور به سازمان مرکزی انتقال خون کشور تحویل شده است.

لازم به یادآوریست، سازمان انتقال خون استان مازندران بدلیل گزرت بیماران مبتلا به تالاسمی (کم خونی) در منطقه، عمده فعالیت‌های خود را در تامین خون مورد نیاز این بیماران متمرکز کرده است.

بیماری تالاسمی مختص مناطق شمالی کشور است که آب و هوای بدترانه‌ای دارد، در حال حاضر ، بیش از ۲۵۰۰ بیمار مبتلا به تالاسمی در استان مازندران وجود دارد.

سازمان انتقال خون مازندران همچنین با توجه به شیوع بیماری فاویسم که معمول فصل بهار است، توجه مردم منطقه را به رعایت کامل اصول پیش گیری از ابتلا به فاویسم ، برانگیخت.



## مسابقات مشکلات مردم

وظیفه سازمان های مسئول

بهداشت ساری چیست ؟

ساری - آيا وظیفه سازمان بهداری، درمان بیماران

پس از شیوع بیماری است؟

مطلب فوق در نامه‌ای که توسط عده‌ای از اهالی

خیابان شریف‌العلماء و کوچه یاس در ساری به دفتر

نمایندگی روزنامه اطلاعات در این شهر فرستاده شده

بود، عنوان زده است.

در این نامه، همچنین آمده‌است: بیش از ۳ سال

است که جنب خیابان شریف‌العلماء و کوچه یاس، در

نزدیکی بیمارستان امام خمینی، به مرکز خرید و فروش دام

و محل تجمع زباله تبدیل شده است، مضافاً اینکه روزانه

در این محل تعداد زیادی دام و مرغ کشتار می‌شود و

غذوت و میکروب به قدری زیاد شده است که سلامتی

ساکنین منطقه را به شدت در معرض خطر قرار داده

است.

تکمه قابل توجه اینکه، اداره محیط زیست ساری

تا این محل حدود یکصد متر فاصله دارد، ولی تاکنون

این اداره در مورد پاکسازی محیط این منطقه هیچگونه

اقدامی انجام نداده است.

لذا برای چندمین بار از مسئولین مربوطه تقاضا

می‌کنیم که نسبت به رفع آلودگی محل و تامین بهداشت

این منطقه اقدام عاجلی مبذل کنند تا ساکنین منطقه از

ابتلاء به انواع بیماریها نجات پیدا کنند.

امضای عده زیادی از ساکنین خیابان شریف‌العلماء و

کوچه یاس

## پارک بازی فرزندان شهداء در قائم‌شهر آماده بهره‌برداری شد



باحضور خانواده‌های معظم شهیداء ، فرماندار و شهردار قائم‌شهر و تنی چند از مقامات محلی پارک بازی فرزندان شهیدای قائم‌شهر مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

فرماندار ، برادر هاشم‌پور شهردار، خانواده‌های معظم شهیداء و فرزندان آنها به‌همراه تنی چند از مقامات محلی حضور داشتند.

این پارک به منظور تجلیل از شهیدای بخون خفته، بنام پارک بازی «فرزندان شهیداء» نامگذاری شد. بنا به همین گزارش، برای بازسازی و خرید وسایل بازی این پارک که ۱۵۰۰ متر مربع مساحت دارد، جمعا دو میلیون ریال از محل اعتبارات شهرداری تامین و پرداخت شده است.

## رئیس اداره ترویج کشاورزی مازندران : با آزمایشهای انجام شده ثابت شد که شبنم بر سیم نه تنها باعث رشد کرم ساقه‌خوار برنج نمی‌شود ، بلکه خود عامل بازدارنده رشد آفات برنج است

میلیون و دویست هزار تن شبنم تولید شده‌است که با توسعه کشت آن، وضع پرورش دام بخصوص گوسفند در منطقه مازندران بکلی دگرگون خواهد شد.

وی گفت: شبنم بر سیم علاوه بر تامین علوفه دامداران باعث تراکم ازن در خاک و در نتیجه پراپرت شدن زمینهای کشاورزی می‌شود و به‌نگام شبنم‌زدن زمین و کشت برنج، برکهای آن به‌سادگی در زیر خاک پراکنده می‌شود.

رئیس اداره ترویج مازندران در خاتمه یادآور شد، شبنم خشک کردن شبنم بر سیم کشاورزان شهردار می‌تواند به اداره ترویج، چهار و یا مرکز گسترش خدمات بازرگانی مراجعه و دستگاه علوفه خشک‌کن خریداری کنند.

میلیون و دویست هزار تن شبنم تولید شده‌است که با توسعه کشت آن، وضع پرورش دام بخصوص گوسفند در منطقه مازندران بکلی دگرگون خواهد شد.

وی گفت: شبنم بر سیم علاوه بر تامین علوفه دامداران باعث تراکم ازن در خاک و در نتیجه پراپرت شدن زمینهای کشاورزی می‌شود و به‌نگام شبنم‌زدن زمین و کشت برنج، برکهای آن به‌سادگی در زیر خاک پراکنده می‌شود.

رئیس اداره ترویج مازندران در خاتمه یادآور شد، شبنم خشک کردن شبنم بر سیم کشاورزان شهردار می‌تواند به اداره ترویج، چهار و یا مرکز گسترش خدمات بازرگانی مراجعه و دستگاه علوفه خشک‌کن خریداری کنند.

## رئیس اداره ترویج کشاورزی مازندران : با آزمایشهای انجام شده ثابت شد که شبنم بر سیم نه تنها باعث رشد کرم ساقه‌خوار برنج نمی‌شود ، بلکه خود عامل بازدارنده رشد آفات برنج است

میلیون و دویست هزار تن شبنم تولید شده‌است که با توسعه کشت آن، وضع پرورش دام بخصوص گوسفند در منطقه مازندران بکلی دگرگون خواهد شد.

وی گفت: شبنم بر سیم علاوه بر تامین علوفه دامداران باعث تراکم ازن در خاک و در نتیجه پراپرت شدن زمینهای کشاورزی می‌شود و به‌نگام شبنم‌زدن زمین و کشت برنج، برکهای آن به‌سادگی در زیر خاک پراکنده می‌شود.

رئیس اداره ترویج مازندران در خاتمه یادآور شد، شبنم خشک کردن شبنم بر سیم کشاورزان شهردار می‌تواند به اداره ترویج، چهار و یا مرکز گسترش خدمات بازرگانی مراجعه و دستگاه علوفه خشک‌کن خریداری کنند.

میلیون و دویست هزار تن شبنم تولید شده‌است که با توسعه کشت آن، وضع پرورش دام بخصوص گوسفند در منطقه مازندران بکلی دگرگون خواهد شد.

وی گفت: شبنم بر سیم علاوه بر تامین علوفه دامداران باعث تراکم ازن در خاک و در نتیجه پراپرت شدن زمینهای کشاورزی می‌شود و به‌نگام شبنم‌زدن زمین و کشت برنج، برکهای آن به‌سادگی در زیر خاک پراکنده می‌شود.

رئیس اداره ترویج مازندران در خاتمه یادآور شد، شبنم خشک کردن شبنم بر سیم کشاورزان شهردار می‌تواند به اداره ترویج، چهار و یا مرکز گسترش خدمات بازرگانی مراجعه و دستگاه علوفه خشک‌کن خریداری کنند.

پنجشنبه ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۶۵  
بیست و یکم شعبان ۱۴۰۶  
یکم مه ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۸۷۲

## ضریح مطهر یحیی بن زید غبارروبی شد



نور جمع‌آوری شده از ضریح مطهر بقعه یحیی بن زید گنبد پس از شمارش به حساب مخصوصی در نزد بانک واریز شد.

گنبد خبرنگار اطلاعات: بقعه مطهر یحیی بن زید، با حضور حجت‌الاسلام عمادی امام جمعه، مطهری حاکم شرع، رضائی دادیار دادگستری گنبد و اعضای هیات امنای این بقعه طی آیین خاصی غبارروبی شد.

پس از غبارروبی ، تذورات داخل ضریح به مبلغ ۸۸۳۸۰۰ ریال جمع‌آوری و شمارش شد و در حساب مخصوصی در بانک ملت گنبد ، واریز شد.

هنگار از اراضی زیر کشت بهم از طریق این آب پنداشت آبیاری خواهد شد.

از سوی این کمیته، همچنین طی مدت یاد شده دویزه میز آب و یک کانال ده کیلومتری آبرسانی به منظور انتقال آب روهخانه کرکان رود به مزارع کشاورزی به اجراء گذارده شده است.

احداث پنج پروژه فنی

انحرافی در مناطق روستایی

کرکان ، از دیگر فعالیت -

های این کمیته است که هر

یک از این پروژه‌ها، علاوه

بر تامین آب کشاورزی و

آب آشامیدنی اهالی روستا

های تحت پوشش خود را

نیز تامین می‌کند.

براساس همین پروژه فنی

همچنین طی سال گذشته

توسط کمیته بازسازی و

نوسازی چهار کرکان ، ۷۴۸

نفر تیر به مناطق چشتی

اعزام شدند و ۶۷ تیروی

دیگر جهت بازسازی منطقه‌ای

جمهوری اسلامی - مرکز در

ساری ، حدود ۳ هزار و ۷۳۹

منطقه شدند.

بزرگداشت یک شهید

نوشهر - خبرنگار اطلاعات : در مجلس ختمی

که به‌مناسبت چهلین روز شهادت پاسدار رشید اسلام

عبده‌رضا صالحی در مسجد جامع روستای علوبکلای

نوشهر برگزار شد، برادر میثانی فرماندار نوشهر پیرامون

مقام شهید و فلسفه شهادت در اسلام سخنانی ایراد کرد.

واگذاری زمین

بابل - خبرنگار اطلاعات : از سوی ادار زمین

شهری بابل ۲۹ قطعه زمین در ابعاد مختلف به‌خانوادهای

قدت زمین این شهر واگذار شد .

احداث گرمابه بهداشتی

قائم‌شهر - خبرنگار اطلاعات : از سوی دفتر

عمران جهاد سازندگی قائمشهر ، کار احداث یک گرمابه

بهداشتی در روستای «بالارستم» قائمشهر به‌انجام رسید

و مورد بهره‌برداری قرار گرفت .

بنابراین گزارش ۲۰ میلیون ریال هزینه این پروژه

از محل اعتبارات دفتر عمران جه



